

УТВЕРЖДЕНЫ  
Советом по железнодорожному  
транспорту государств -  
участников Содружества,  
Протокол СЖТ СНГ от 30.05.2008 N 48

## АВАРИЙНЫЕ КАРТОЧКИ НА ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ, ПЕРЕВОЗИМЫЕ ПО ЖЕЛЕЗНЫМ ДОРОГАМ СНГ, ЛАТВИЙСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, ЛИТОВСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, ЭСТОНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

### Раздел 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящие Аварийные карточки разработаны Сибирским государственным университетом путей сообщения (СГУПС) по решению Совета по железнодорожному транспорту государств - участников Содружества.

1.2. Порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозках их по железным дорогам устанавливается железнодорожной администрацией по согласованию с компетентными органами государства.

1.3. Аварийная ситуация - условия, отличные от условий нормальной перевозки грузов, связанные с загоранием, утечкой, просыпанием опасного вещества, повреждением тары или подвижного состава с опасным грузом, которые могут привести или привели к взрыву, пожару, отравлению, облучению, заболеваниям, ожогам, обморожениям, гибели людей или животных, опасным последствиям для природной среды, а также случаи, когда в зоне аварии на железной дороге оказались вагоны, контейнеры или грузовые места с опасными грузами.

1.4. Действия работников железнодорожного транспорта и привлеченных формирований при возникновении аварийной ситуации должны быть максимально оперативными, соответствовать характеру и масштабам аварийной ситуации и проводиться с учетом свойств грузов (пожароопасность, токсичность, коррозионность, окисляющее действие и др.), с соблюдением мер безопасности и профилактики, предусмотренных правилами перевозок опасных грузов и настоящими Аварийными карточками.

1.5. Основные формы проявления транспортной опасности грузов, а также конкретные меры предосторожности, которые должны соблюдаться при ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами, приведены в групповых или индивидуальных аварийных карточках. Групповые аварийные карточки включают опасные грузы <\*> (кроме опасных грузов класса 7) с аналогичными показателями транспортной опасности, характер необходимых действий при ликвидации последствий аварийных ситуаций с которыми совпадает или различается незначительно.

-----  
<\*> В аварийные карточки (и указатели) включены все синонимические варианты наименования опасного груза, под которыми он поименован в действующей нормативно-технической документации.

Аварийная карточка содержит:

- номер ООН в соответствии с Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов (Типовыми правилами), отсутствие номера ООН и классификационного шифра у ряда грузов, представленных в аварийных карточках 901 - 905, означает, что грузоотправитель должен в соответствии с требованиями правил, регламентирующих перевозки опасных грузов по железным дорогам, предоставить дополнительную информацию о грузе либо провести его надлежащую классификацию с тем, чтобы в течение переходного периода (по 31 декабря 2010 года) установить фактическую опасность груза либо классифицировать его как неопасный;

- наименования опасных грузов, на которые распространяется действие конкретной аварийной карточки (наименование опасного груза и его написание в аварийной карточке соответствует записи в Алфавитном указателе опасных грузов, допущенных к перевозке по железным дорогам, заглавным шрифтом приведено надлежащее транспортное наименование опасного груза, строчным шрифтом

---

приведено техническое или коммерческое (торговое) наименование опасного груза);

- основные свойства и виды опасности;

- указания по применению средств индивидуальной защиты; наряду с перечисленными средствами индивидуальной защиты, средствами нейтрализации и мерами первой помощи могут применяться и те средства, которые на территории каждого государства признаны компетентными органами и обеспечивают такую же безопасность и помощь при аварийной ситуации, как и приведенные в аварийной карточке;

- необходимые указания по действиям при аварийной ситуации:

- общего характера;

- при утечке, разливе и россыпи;

- при пожаре;

- указания по нейтрализации;

- указания по мерам первой помощи.

1.6. Поиск необходимой аварийной карточки осуществляется:

по Указателю поиска Аварийной карточки по наименованию опасного груза ([раздел 3](#)) <\*>;

по Указателю поиска Аварийной карточки по номеру ООН ([раздел 4](#));

по Указателю поиска Аварийной карточки на взрывчатые материалы по условному номеру или номеру ООН ([раздел 5](#)).

1.7. Форма аварийной карточки и порядок ее заполнения указаны в [разделе 6](#).

-----

<\*> После основного наименования, в скобках, с прописной буквы приведены синонимы, а со строчной буквы даны слова пояснения, которые могут отсутствовать в графе "наименование груза" в перевозочных документах.

## Раздел 2. АВАРИЙНЫЕ КАРТОЧКИ

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 101

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
105	Взрывчатый материал	1.1D
106		1.1D
113		1.1D
128		1.1D
140		1.1D
148		1.1D
156		1.1D
176		1.1D
181		1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия из твердых, пластичных и эластичных взрывчатых веществ в виде шашек, гранул, комков, лент, листов, шнуров или порошкообразных веществ в оболочке. Токсичны при пылении в случае разрушения. Практически не растворимы в воде. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к удару и трению. Воспламеняются от искр и открытого пламени. Температура вспышки свыше 170 °С. Взрываются массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, травмы, отравления оксидами углерода, азота. Опасны при вдыхании пыли и проглатывании веществ в случае разрушения изделий. Раздражают кожу и слизистые оболочки, вызывают головную боль, тошноту, желудочно-кишечные расстройства, потерю сознания.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом (россыпью) - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, резиновые или хлопчатобумажные перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии
------------------	--

	специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Не ходить по рассыпанному веществу и изделиям. Организовать охрану развала (россыпей). Россыпь изделий собирать под наблюдением специалистов. Запрещается применять инструмент из черного металла.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Запрещается применять брезент, кошму, песок. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавшего перенести на свежий воздух. Снять загрязненную одежду и обувь. Обеспечить покой и тепло. Загрязненные участки кожи обработать ватными тампонами, смоченными спиртом, и промывать большим количеством воды с мылом. При попадании вещества внутрь организма вызвать рвоту и сделать промывание желудка. При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептическую повязку на раневые или ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 102

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
501	Взрывчатый материал	1.5D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия из пластичного водоземulsionного взрывчатого вещества, находящегося в оболочке, практически не растворимого в воде.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Горят без доступа воздуха. Взрыв маловероятен. Нечувствительны к механическим воздействиям. Возгорание возможно при наличии сильного источника огня. Температура вспышки 200 °С. Радиус опасной зоны 100 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для человека. Возможны травмы, ожоги, отравления оксидами азота. При попадании вещества на открытые участки кожи возникает слабое раздражение.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки.

При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны в радиусе 100 м. Организовать оцепление опасной зоны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Разбросанные изделия и россыпи собрать в чистые бумажные или полиэтиленовые пакеты. Поврежденные упаковки с изделиями и собранные россыпи накрыть мокрым брезентом. Складовать на расстоянии не менее 100 м от зданий и сооружений.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. Очаги возгорания и груз тушить водой, пенными, углекислотными огнетушителями. Запрещается применять брезент, кошму, песок. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавшего перенести на свежий воздух. Загрязненные участки кожи промыть большим количеством воды с мылом. Наложить асептическую повязку на ожоговые поверхности. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Вызвать скорую помощь

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 103

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
228	Взрывчатый материал	1.2G
232		1.2G
233		1.2G

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие взрывчатые твердые или пастообразные вещества в корпусе. Горят без доступа воздуха, в воде не растворяются. Нетоксичны.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям и открытому пламени. Характеризуются опасностью разбрасывания, но не создают опасность взрыва массой. Радиус опасной зоны 800 м. Возможен неориентированный разлет изделий.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги и осколочные ранения разбрасываемыми частями изделий и тары. Возможно отравление продуктами сгорания, содержащими вещества типа галогеноводородов, оксидов азота, углерода, серы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - изолирующий дыхательный аппарат, противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Организовать оцепление опасной зоны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Оповестить об опасности разлета и возможности последующего взрыва изделий местные органы власти. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
------------------	---

ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи груза. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители, воду и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости - жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 104

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
104	Взрывчатый материал	1.1G
108		1.1D
109		1.1B
112		1.1B
164		1.1B

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, запрессованные в оболочки. Взрывчатые вещества в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Взрываются массой. Чувствительны к удару и открытому пламени. Радиус опасной зоны 500 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, термохимические ожоги и отравления парами ртути, аэрозолем свинца, оксидами углерода, азота. Отравление парами ртути и аэрозолем свинца вызывает изменения со стороны кроветворной, нервной и сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, печени. При этом наблюдаются головная боль, головокружение, боли в конечностях и в области тройничного нерва, боль в животе, желудочные расстройства, возможны невроз, потеря

сознания, со стороны верхних дыхательных путей - катаральные явления, судороги, подъем артериального давления, повышение температуры. Анемия.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - респиратор РУ-6М с фильтрующим патроном Г, фильтрующий противогаз марки Г, термостойкая специальная одежда, обувь и рукавицы типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 500 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Горючие вещества удалить от рассыпанных изделий. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов развал (россыпь) не трогать и не принимать никаких действий по сбору и уничтожению.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности, не контактирующие с грузом очаги возгорания тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии массивного пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и



ожоговые поверхности. При загрязнении кожных покровов промыть большим количеством воды. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 105

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
217	Взрывчатый материал	1.2D
230		1.2C

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, запрессованные в оболочки. Горят без доступа воздуха. Взрывчатые вещества в воде не растворяются.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. При взрыве возможно разбрасывание. Опасность взрыва массой исключена. Чувствительны к удару, открытому пламени. Радиус опасной зоны 300 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные раны, термохимические ожоги, отравления мелкодисперсным аэрозолем свинца, оксидами углерода, азота. Отравление вызывает изменения со стороны кроветворной, нервной и сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, печени. При этом наблюдаются головные боли, головокружение, повышенная утомляемость, ухудшение памяти, эпилептические припадки, потеря сознания, резкие боли в животе, свинцовая кайма по краю десен, подъем артериального давления.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - респиратор типа РУ-60М с фильтрующим патроном, фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, термостойкая специальная одежда, обувь и рукавицы типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные и резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на
------------------	--

	этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Горючие вещества удалить от рассыпанных изделий. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов развал (россыпь) не трогать и не принимать никаких действий по сбору и уничтожению.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности не контактирующие с грузом очаги возгорания тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 106

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
309	Взрывчатый материал	1.3G
310		1.3G
322		1.3G
325		1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, запрессованные в оболочки. Горят без доступа воздуха. Взрывчатые вещества в воде не растворяются.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. При горении выделяют большое количество тепла. Воспламенение одного изделия вызывает последовательное воспламенение рядом расположенных изделий. Возможно разбрасывание. Опасность взрыва массой исключена. Чувствительны к удару и открытому пламени. Радиус опасной зоны 150 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, термохимические ожоги, отравления аэрозолями свинца, оксидами углерода. Отравление аэрозолями свинца вызывает изменения со стороны кровеносной, нервной и сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, печени. При этом наблюдаются головная боль, головокружение, повышенная утомляемость, ухудшение памяти, эпилептические припадки, потеря сознания, резкие боли в животе, свинцовая кайма по краю десен, подъем артериального давления.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - респиратор РУ-60М с фильтрующим патроном, фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, термостойкая специальная одежда, обувь и рукавицы типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные и резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 150 м. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Горючие вещества удалить от рассыпанных изделий. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов развал (россыпь) не трогать и не принимать никаких действий по сбору и уничтожению.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности не контактирующие с грузом очаги возгорания тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы

прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 107

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
101	Взрывчатый материал	1.1D
122		1.1C
129		1.1C
133		1.1D
149		1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые взрывчатые материалы, изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в оболочке. Горят без доступа воздуха. При воздействии на опасные грузы номеров 101, 133 воды происходит вымывание составной части и снижение пожаро- и взрывоопасности.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению) и открытому пламени. Горение сопровождается взрывом и образованием осколков. Взрываются массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, сероводородом).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая хлопчатобумажная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать скорую медицинскую помощь, пожарные подразделения, специалистов по грузу и ликвидации аварии.
------------------	---

	Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не ходить по рассыпанному взрывчатому материалу и изделиям. Организовать охрану развала (россыпи). Россыпь собирать, складывать и вывозить под наблюдением специалистов. Запрещается применять инструмент из черного металла.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 108

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
234	Взрывчатый материал	1.2С
236		1.2С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Горят без доступа воздуха. Практически нерастворимы в воде.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Горение протекает интенсивно. Возможны взрывы с разбросом горящего взрывчатого материала, осколков оболочки и неориентированное перемещение изделий в пространстве. Опасность взрыва в массе исключена. Радиус опасной зоны 700 м. Способны взрываться под действием взрыва других объектов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (оксидами азота, угарным газом, хлористым водородом).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая хлопчатобумажная специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ-12.4.124-83. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 700 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти о возможности неориентированного перемещения изделий в пространстве с последующим взрывом. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Из зоны россыпи удалить посторонних людей и организовать ее охрану. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или ручную повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 109

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
302	Взрывчатый материал	1.3С
305		1.3С
307		1.3С
308		1.3С
328		1.3С
330		1.3С

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия из твердого монолитного взрывчатого вещества; изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. С водой не реагируют. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. При горении возможны разрывы оболочки с образованием осколков и неориентированное перемещение изделий в пространстве. Опасность взрыва и разбрасывания незначительная. Радиус опасной зоны 300 м. Способны взрываться под действием взрыва других объектов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, осколочные ранения, отравления газообразными продуктами (хлористым водородом, оксидами азота, угарным газом).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая хлопчатобумажная специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Из зоны россыпи удалить посторонних людей и организовать ее охрану. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 110

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
403	Взрывчатый материал	1.4G
439		1.4C
446		1.4S
450		1.4S

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке; изделия из взрывчатого вещества без оболочки. Горят без доступа воздуха. С водой не реагируют.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям, открытому пламени. Опасность взрыва маловероятна. Действие взрыва ограничивается упаковкой. Радиус опасной зоны 150 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для человека. Возможны травмы, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, сероводородом).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая хлопчатобумажная специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 150 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не ходить по рассыпанному взрывчатому материалу и изделиям. Организовать охрану россыпи. Россыпь собирать, складировать и вывозить под наблюдением специалиста. Запрещается применять инструмент из черного металла.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 111

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
118	Взрывчатый материал	1.1D
132		1.1D
134		1.1D
142		1.1D
144		1.1D
155		1.1D
167		1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества в виде порошка, гранул, пластин (чешуек), шашек. Без запаха. Нерастворимы в воде, нелетучи, тяжелее воды. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре (более 170 °С). Легко воспламеняются от искр и пламени. При смешении со щелочью происходит разогрев с последующим воспламенением. Горение веществ может перейти во взрыв. Взрываются массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны отравления оксидами азота, углерода, травмы, ушибы, ожоги, контузии. Токсичные вещества. Опасны при вдыхании, ядовиты при приеме внутрь. Способны проникать через кожные покровы. При острых отравлениях - головная боль, слабость, сердцебиение, желудочно-кишечные расстройства, раздражение слизистых оболочек, верхних дыхательных путей. При попадании в легкие - расширение кровеносных сосудов и падение кровяного давления. Вызывают дерматиты, экземы, крапивницу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Резиновые перчатки и сапоги. Костюм из пыленепроницаемой ткани. При россыпи - респиратор типа "Лепесток" или ватно-марлевая повязка. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварий. Организовать охрану места аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Россыпи собрать в бумажные или тканевые мешки под руководством специалиста. Поврежденные упаковки и собранные россыпи удалить на расстоянии не менее 100 м от зданий и сооружений. Организовать охрану россыпи. Сообщить в ЦГСЭН.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпией опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 112

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------

115	Взрывчатый материал	1.1D
119		1.1D
126		1.1D
130		1.1D
141		1.1D
143		1.1D
154		1.1D
168		1.1D
182		1.1D
199		-

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества в виде порошка, гранул, пластин (чешуек), шашек, брикетов, шнуров, шлангов. Без запаха. Не растворимы в воде. Тяжелее воды. Нелетучи. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре (более 70 °С). При смешении со щелочью происходит разогрев с последующем воспламенением. Горение переходит во взрыв. Взрываются массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны отравления оксидами азота, углерода, травмы, ушибы, ожоги, контузии. Токсичные вещества. Опасны при вдыхании, ядовиты при приеме внутрь. Способны проникать через кожные покровы. При острых отравлениях - слабость, головокружение, тошнота, ощущение сухости во рту, жажда, рвота, сердцебиение, синюшность кожных покровов. Вызывают дерматиты, экзему, крапивницу. Отмечаются расстройства вегетативной нервной системы, иногда расстройства сна.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Резиновые перчатки и сапоги. Костюм из пыленепроницаемой ткани. При сборе россыпей - респиратор типа "Лепесток" или ватно-марлевая повязка. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии. Восстановительные работы проводить по указанию
------------------	---

	<p>специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ УТЕЧКЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Россыпи собрать в бумажные или тканевые мешки под руководством специалиста. Поврежденные упаковки и собранные россыпи удалить на расстояние не менее 100 м от зданий и сооружений. Организовать охрану россыпи.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 113

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
121	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Подвижная или маслянистая жидкость от светло- желтого до темно-желтого и от красного до темно- красного цвета со специфическим запахом. В воде не растворяется. Тяжелее воды, малолетучая. Пары тяжелее воздуха. Разлагается растворами щелочей. Горит без доступа воздуха.</p>
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасна. Взрывается при нагревании более 140 °С. Чувствительна к удару, трению. Горение переходит во взрыв. При взаимодействии с концентрированными щелочами воспламеняется. Взрывается массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасна для жизни человека. Возможны отравления оксидами углерода, азота, травмы, ушибы, контузии, ожоги. Высокотоксична. Поражает внутренние органы, нервную систему, вызывает дерматиты. Основной путь отравления - проникновение через кожные покровы. При отравлениях - затруднение дыхания, судороги. Пары раздражают слизистые оболочки глаз.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Костюм хлопчатобумажный, резиновые сапоги, толстые резиновые перчатки, противогаз марки БКФ. При отсутствии противогазов использовать (при разливах) респиратор типа "Лепесток", ватно-марлевые повязки. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Оказать помощь пострадавшим. В зону аварии входить в защитной одежде при отсутствии пламени. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии, восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗЛИВЕ	Прекратить движение автотранспорта, поездов и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Небольшие участки разливов обработать 2-процентным раствором соды и водой. Под руководством специалиста разлитое вещество собрать алюминиевым ведром в алюминиевые емкости и залить водой. Собранные разливы удалить на расстояние не менее 100 м от зданий и сооружений. Сообщить в ЦГСЭН.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место загорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, разливов опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в

непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 114

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
103	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое взрывчатое вещество в виде порошка, гранул, патронов. Растворимо в воде. При нагревании выделяет ядовитые газы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасно. Горит без доступа воздуха. Трудновоспламенимо, медленно горит. Горение может перейти в детонацию и взрыв. Взрывается массой. Разлагается при температуре 170 °С. Чувствительно к механическим воздействиям (удару, трению). Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасно для жизни человека. Возможны отравления оксидами азота, углерода, травмы, ушибы, ожоги, контузии. Опасно при вдыхании, при проглатывании, попадании на кожу, глаза и слизистые. Вызывает покраснение, жжение, болезненность кожи (через поврежденные участки кожи). При проникновении в организм человека - появление головокружения, сонливость, боли в животе.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - защитный костюм типа То. Резиновые сапоги, перчатки, фильтрующие противогазы марок В, М.

При уборке россыпей - респиратор типа "Лепесток", "Астра-2" или ватно-марлевая повязка, хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Держаться с наветренной стороны. Организовать оцепление опасной зоны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Россыпи собрать в бумажные или тканевые мешки под руководством специалистов. Поврежденные упаковки и собранные россыпи удалить на расстоянии не менее 100 м от зданий и сооружений. Организовать охрану россыпи. Сообщить в ЦГСЭН.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 115

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------



507	Взрывчатый материал	1.5D
-----	---------------------	------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое взрывчатое вещество в виде гранул, патронов. Растворимо в воде. Нелетучее. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасно. Трудновоспламенимо. Малочувствительно к механическим воздействиям (удару, трению). Разлагается при температуре 170 °С. В сухом виде горение может переходить во взрыв. Химическое разложение при загрязнении горючими примесями приводит к пожару и взрыву. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасно для жизни человека. Возможны травмы, ушибы, ожоги, контузии, отравления продуктами горения (оксидами углерода и азота). Опасно при вдыхании, попадании внутрь, на кожу, глаза и слизистые: покраснение кожных покровов, боль в глазах, першение в горле, кашель, боли в животе, рвота, понос.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - защитный костюм типа То, резиновые сапоги, перчатки. Фильтрующие противогазы марок В, М.

При сборе россыпей - респиратор типа "Лепесток", "Астра-2" или ватно-марлевая повязка, хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. В зону аварии входить только в защитной спецодежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Россыпи собрать алюминиевым совком в бумажные мешки под руководством специалиста. Поврежденные упаковки и собранные россыпи накрыть брезентом и полить водой. Россыпи в вагон не

	возвращать. Собранные россыпи и поврежденные упаковки удалить на расстояние 100 м от зданий и сооружений. Организовать охрану россыпи. Сообщить в ЦГСЭН.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 116

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
137	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Суспензия белого цвета с массовой долей воды не менее 25%. Не растворима в воде. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	С массовой долей не менее 25% воды пожаро- и взрывобезопасна. В сухом виде пожаро- и взрывоопасна. Чувствительна к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасна для жизни человека. Возможны травмы, ожоги, контузии, ушибы, отравления оксидами азота, углерода. Токсичное вещество. Опасно при попадании внутрь организма.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе - защитная одежда, сапоги резиновые, перчатки, защитные очки, респиратор типа "Лепесток" или ватно-марлевая повязка. При пожаре - противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитная одежда типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии. Оказать помощь пострадавшим. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗЛИВЕ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Место разлива поливать водой. Организовать охрану разлива. Под руководством специалиста разлив и поврежденные упаковки собрать в алюминиевые емкости и залить водой, удалив их на расстояние не менее 100 м от зданий и сооружений. Сообщить в ЦГСЭН.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 117

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
125	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое взрывчатое вещество в виде порошка. В воде малорастворимо. Тяжелее воды. Нелетучее. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям (ударам, трению) и открытому пламени. Температура вспышки 160 - 180 °С. Радиус опасной зоны 1000 м. Взрывается массой.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасно для жизни человека. Возможны травмы, ожоги, контузии, отравления оксидами углерода, азота. Токсичное вещество. Опасно при попадании внутрь организма. Вызывает расстройство нервной системы, нарушение сна.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При сборе россыпи - резиновые перчатки и сапоги. Костюм из пыленепроницаемой ткани, респиратор типа "Лепесток" или ватно-марлевая повязка. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. В зону аварии входить в защитной спецодежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Организовать охрану места аварии. Оказать помощь пострадавшим. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить все источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Поврежденные упаковки закрыть мокрым брезентом. Под руководством специалиста собрать россыпи в бумажные или тканевые мешки и отнести на расстояние 100 м от зданий и сооружений. Россыпи в вагон не возвращать. Сообщить в ЦГСЭН. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой. Не применять песок, кошму, брезент. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить

тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При отравлениях - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 118

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
458	Взрывчатый материал	1.4S

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества в виде гранул, без запаха. Могут гореть без доступа воздуха. Мало растворимы в воде. Нелетучи до 200 °С.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Действие взрыва ограничивается упаковкой. К механическим воздействиям малочувствительны. Температура воспламенения 350 - 400 °С. Горение во взрыв массой не переходит. Радиус опасной зоны 100 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны для человека. При горении возможны термические ожоги, отравление газообразными продуктами (оксидами азота, серы и углерода). При попадании внутрь организма поражаются нервно-сосудистая система, внутренние органы. При отравлениях - затруднение дыхания, судороги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - ватно-марлевые повязки, респиратор типа "Лепесток", костюм из пыленепроницаемой ткани, хлопчатобумажные и резиновые перчатки.

При пожаре и ликвидации его последствий - защитный костюм типа То, защитные очки, респиратор типа Ф-62, У-2К, "Астра-2", "Лепесток-200" или фильтрующий противогаз марки М.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить.
------------------	--

	<p>Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не ходить по рассыпанному продукту. Организовать охрану россыпи. Рассыпанный продукт собрать для уничтожения под наблюдением специалиста, в упаковку не возвращать. Соблюдать меры пожарной безопасности с использованием средств индивидуальной защиты.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания с внешней стороны вагона применять воду, пену, огнетушители любого типа. Предотвратить распространение огня на груз. При воспламенении груза тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 119

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
159	Взрывчатый материал	1.1L
180		1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Порошкообразные взрывчатые вещества. Не растворимы в воде. Тяжелее воды. Горят без доступа воздуха.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Взрываются массой. Чувствительны к механическим воздействиям и открытому огню. Радиус опасной зоны 500 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, термохимические ожоги, отравления мелкодисперсным аэрозолем свинца, оксидами углерода, азота. Отравление аэрозолем свинца вызывает изменения со стороны кроветворной, нервной и сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, печени. При попадании на кожу и слизистые раздражает их и приводит к гнойничковым болезням кожи, дерматитам, воспалению слизистой глаз. При проглатывании вызывает головную боль, потливость, головокружение, повышение температуры, резкое похудение. При вдыхании аэрозоля свинца наблюдается свинцовая кайма по краю десен, головная боль, головокружение, повышенная утомляемость, ухудшение памяти, эпилептические припадки, потеря сознания, резкие боли в животе, подъем артериального давления.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - респиратор РУ-60М с фильтрующим патроном, фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, термостойкая специальная одежда, обувь и перчатки типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 500 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Организовать охрану россыпи. До прибытия специалистов рассыпанный порошок не трогать и не принимать никаких действий по его сбору и уничтожению.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.
------------	---

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При загрязнении кожных покровов веществом промыть большим количеством воды. При проглатывании - обильное промывание желудка водой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 120

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
301	Взрывчатый материал	1.3G
304		1.3C
320		1.3C

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Порошкообразные взрывчатые вещества. Мало растворимы в воде. Тяжелее воды. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям и открытому огню. Воспламеняются при температуре выше 150 °С. Горят с большой скоростью. Опасность взрыва массой исключена. Опасность взрыва и разбрасывания незначительна. Радиус опасной зоны 150 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, термохимические ожоги, отравления продуктами взрыва (по нитрофенолу). При попадании на кожу хорошо в нее всасываются, вызывая гнойничковые заболевания кожи, дерматиты, экземы, поражения ногтей. При попадании внутрь наблюдается резкое похудание, головная боль, головокружение, катаракта. При вдыхании паров мучает повышенная жажда, головная боль, наблюдаются желтушность склеры, везикулярный дерматит (особенно ранимы подмышечные и паховые области).



### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - респиратор РУ-60М с фильтрующим патроном, фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, термостойкая специальная одежда, обувь и рукавицы типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших людей из опасной зоны радиусом 150 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Горючие вещества удалить от рассыпанного вещества. Организовать охрану россыпи. До прибытия специалистов рассыпанное вещество не трогать и не принимать никаких действий по его сбору и уничтожению.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. При загрязнении кожных покровов веществом промыть большим количеством воды. При проглатывании - обильное

промывание желудка водой. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 121

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
401	Взрывчатый материал	1.4D
402		1.4S
406		1.4C
407		1.4G
409		1.4D
410		1.4S
413		1.4S
416		1.4B
419		1.4B
420		1.4S
422		1.4S
425		1.4C
429		1.4G
433		1.4S
440		1.4S
444		1.4D
445		1.4S
447	1.4S	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, запрессованные в металлические и пластмассовые оболочки. Взрывчатые вещества с водой не взаимодействуют. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям и открытому пламени. Опасность взрыва массой исключена. Действие взрыва в значительной мере ограничивается упаковкой. Радиус опасной зоны 50 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для человека. Возможны осколочные ранения, термохимические ожоги, отравления оксидами углерода, азота, аэрозолями свинца. При попадании внутрь возникают головная боль, головокружение, повышение температуры. При вдыхании аэрозоля свинца наблюдается головная боль, головокружение, боли в животе, подъем артериального давления, потеря сознания.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - респиратор РУ-60М с фильтрующим патроном, фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, термостойкая специальная одежда, обувь и рукавицы типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 50 м. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить в защитной одежде. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Горючие вещества удалить от рассыпанных изделий. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов развал (россыпь) не трогать и не принимать никаких действий по сбору и уничтожению.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов, россыпей опасного груза на открытой поверхности тушить любыми средствами пожаротушения с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы прекратить. Покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раны и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 122

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
254	Взрывчатый материал	1.2G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в корпусе. Горят без доступа воздуха. Практически нерастворимы в воде. Имеют дополнительную опасность: при разрушении возможен контакт с материалом, относящимся к группе Г радиационной опасности по НРБ 76/87 и обладающим способностью испускать альфа-бета- гамма излучение. При сохранении целостности изделия оно не представляет радиационной опасности.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаровзрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару) и лучу огня. При воспламенении возможны взрывы с разбросом горящего взрывчатого вещества, фрагментов конструкций и изделий. Способны взрываться под воздействием взрыва других опасных грузов. Опасность взрыва массой исключена. При возникновении очагов пожара возможно образование радиоактивных аэрозолей и внешнего бета-гамма излучения. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека, возможны ожоги, травмы, отравления оксидами углерода, азота, облучение людей, радиоактивное загрязнение окружающей среды. При механическом разрушении изделий может возникнуть опасность воздействия ионизирующих излучений. Использованный материал обладает химической и радиационной токсичностью. Ранние признаки отравления: головная боль, рвота, слабость. Ослабление сердечной деятельности. Повышение температуры тела. Затруднение дыхания.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный костюм типа Пм, спецобувь типа Пм, хлопчатобумажные или резиновые перчатки.

Респираторы типа "Лепесток-200" (ШБ-1, А-ПАН), "Астра-2", РУ-60М-Г, "Снежок-КУ", промышленные противогазы марки Г с аэрозольными фильтрами.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение транспорта в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь, распределить их по степени тяжести состояния и очередности эвакуации. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварий, ЦГСЭН. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов с применением средств
------------------	---

	индивидуальной защиты и соблюдением мер личной гигиены при постоянном радиационном контроле. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или ближайшей станции (при сходе на перегоне) в безопасное место с организацией охраны, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуется состояние груза, размещение и крепление его в вагоне, принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искр. Организовать охрану россыпи, развала. До прибытия специалистов по грузу изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, глинозем, углекислоту, песок. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Немедленно сообщить в ЦГСЭН. Провести дозиметрический контроль, установить границы радиационно опасной зоны и оградить ее предупредительными знаками радиационной опасности и знаками, запрещающими вход внутрь огражденной зоны. Ликвидацию последствий аварии производить по указанию специалистов ЦГСЭН не ранее чем через два часа после завершения пожара с применением средств индивидуальной защиты и соблюдением мер личной гигиены при постоянном радиационном контроле.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечениях наложить жгут и тугую повязку, при переломах - шины. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами горения дать кислород. Провести радиационный контроль людей, пострадавших и участвовавших в ликвидации последствий пожара, силами ЦГСЭН. В случае радиоактивного загрязнения провести дезактивацию кожных покровов водой с мылом, содовым раствором, синтетическими моющими средствами типа ОП-7, порошками типа "ЭРА", "ЛОТОС". Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 123

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
414	Взрывчатый материал	1.4S
427		1.4G

428		1.4G
432		1.4G
437		1.4S
443		1.4G

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в корпусе. Взрывчатые вещества в воде не растворяются. Нетоксичны. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожароопасны. Чувствительны к удару и открытому пламени. Изделия представляют опасность в случае воспламенения, воздействия на них внешнего взрыва. Действие взрыва ограничивается в основном упаковкой. Радиус опасной зоны 25 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги и осколочные ранения разбрасываемыми частями изделий и тары. Возможно отравление продуктами сгорания, содержащими вещества типа галогеноводородов, оксидов азота, углерода, серы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - изолирующий дыхательный прибор или противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83, защитный костюм типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда или резиновые перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 25 м, организовать оцепление опасной зоны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуется состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи груза. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение поездов на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении элементов вагона, близлежащих объектов для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители, воду и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.
------------	---

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 124

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
303	Взрывчатый материал	1.3G
311		1.3G
313		1.3G
314		1.3G
317		1.3G
323		1.3G
329		1.3G
331		1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие взрывчатые твердые вещества в корпусе. Взрывчатые вещества в воде не растворяются. Нетоксичны. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к удару и открытому пламени. Изделия не создают опасности взрыва массой. Радиус опасной зоны при взрыве до 150 м. Возможен неориентированный разлет изделий.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги и осколочные ранения разбрасываемыми частями изделий и тары. Возможно отравление продуктами сгорания, содержащими вещества типа галогеноводородов, оксидов азота, углерода, серы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - изолирующий дыхательный прибор или противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83, защитный костюм типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 150 м. Организовать оцепление. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи груза. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение поезда на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители, воду и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 125

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------



324	Взрывчатый материал	1.3G
-----	---------------------	------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в корпусе. Горят без доступа воздуха. В воде не растворяются. Нетоксичны.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к удару и открытому пламени. Изделия не создают опасности взрыва массой. Радиус опасной зоны 400 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения разбрасываемыми частями изделий и тары, ожоги, отравления продуктами сгорания (галогеноводородами, оксидами азота, углерода, серы).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - изолирующий дыхательный прибор или противогаз фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 400 м. Организовать оцепление. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии, устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи опасного груза. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение поезда на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие

работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 126

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
252	Взрывчатый материал	1.2F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в корпусе. Взрывчатые вещества в воде не растворяются. Нетоксичны. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к удару и открытому пламени. Характеризуются опасностью разбрасывания, но не создают опасность взрыва массой. Радиус опасной зоны от взрыва изделия 100 м. Возможен неориентированный разлет изделий.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги и осколочные ранения разлетающимися изделиями, разбрасываемыми частями изделия и тары, отравления продуктами сгорания (галогеноводородами, оксидами азота, углерода, серы).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - изолирующий дыхательный прибор или противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83, защитный костюм типа То.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 100 м. Организовать оцепление. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти о возможности неориентированного перемещения изделий в пространстве и их
------------------	--

	<p>взрывов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи груза. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение поезда на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители, воду и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости - жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 127

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
412	Взрывчатый материал	1.4G
455		1.4G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в корпусе и без корпуса. В воде не растворяются. Токсичны. Горят без доступа воздуха.</p>
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	<p>Пожаро- и взрывоопасны. Изделия представляют опасность в случае воспламенения или внешнего взрыва. Действие взрыва ограничивается в основном упаковкой. Радиус опасной зоны 500 м.</p>

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны травмы, ожоги, отравления продуктами сгорания, содержащими вещества типа щелочи, галогеноводородов.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При пожаре - изолирующий дыхательный прибор и спецодежда из кислотощелочестойкой ткани, противогаз промышленный фильтрующий ФУ-13В в соответствии с ГОСТ 12.4.121-83.

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные и резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 500 м. Организовать оцепление. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи опасного груза. До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение поезда на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов, элементов вагона для ликвидации очага возгорания использовать огнетушители и другие подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона пожаротушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Водой не тушить. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее 1 ч после сгорания груза.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При ранениях наложить повязку, в случае необходимости - жгут, при переломах, вывихах - шину. При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать понюхать нашатырный спирт. При остановке сердца сделать искусственное

дыхание при одновременном закрытом массаже сердца. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 128

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
333	Взрывчатый материал	1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие в металлической оболочке твердое взрывчатое вещество и жидкий наполнитель. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха. Наполнитель - дымящая на воздухе жидкость от светлого до коричневого цвета, тяжелее воды. С водой бурно реагирует с выделением тепла. В случае разгерметизации изделий на поверхности изделий появляется белый налет. Изделия находятся в деревянных ящиках.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Взрыво- и пожароопасны. Изделия чувствительны к сильным механическим воздействиям (удару, трению) и открытому пламени. Взрыв массой исключен. При взрыве одного изделия возможна разгерметизация остальных изделий с образованием токсичного аэрозоля, состоящего из окиси кремния, хлористого водорода, ортотитановой кислоты, и разбросом осколков. Радиус опасной зоны 100 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При взрыве и пожаре опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота), контузии, ожоги. При разгерметизации изделий - раздражение слизистых оболочек дыхательных путей, отек легких, токсичные бронхиты, ожоги. При попадании наполнителя в глаза - конъюнктивиты, помутнение роговицы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью (развалом) изделий - антиэлектростатическая спецодежда, резиновые сапоги и перчатки, защитные очки любой марки, фильтрующий промышленный противогаз с коробкой марки БКФ или В. При ликвидации пожара (взрыва) - противогазы типа ГП-5, ГП-5м или ГП-4у, укомплектованные гопкалитовыми патронами.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Держаться с наветренной стороны. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. В зону аварии входить с применением средств индивидуальной защиты.
------------------	---

	При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ (РАЗЛИВЕ)	Прекратить движение транспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня и искрообразования. Организовать охрану россыпи, развала. При разгерметизации изделий и утечке наполнителя изделия засыпать песком или грунтом. До прибытия специалистов изделия не трогать и не передвигать. Сообщить в ЦГСЭН.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При горении близлежащих объектов и элементов вагона для тушения использовать огнетушители и подручные средства. При распространении пламени на груз или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара. Вагон с грузом тушить пеной, огнетушителями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести на свежий воздух. При кровотечении наложить жгут выше раны или тугую повязку, при переломах наложить шину. При отсутствии дыхания сделать искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении наполнителем пострадавшего напоить теплым молоком, тепло укрыть. Для смягчения раздражения верхних дыхательных путей необходимо вдыхать аэрозоль 0,5-процентного раствора питьевой соды. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды. При попадании на кожу снять наполнитель сухим тампоном и смыть обильной струей воды. При попадании наполнителя на одежду немедленно снять ее и по возможности принять душ. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 129

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
179	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое сыпучее гранулированное или кристаллическое вещество белого цвета. Без запаха. Растворимо в воде. Нелетуче.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасно. Горит без доступа воздуха. Чувствительно к удару, трению, открытому пламени. Примесь горючих веществ (загрязнение) существенно повышает чувствительность. Горение переходит во взрыв. Взрывается массой. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасно для жизни человека. Возможны ожоги, контузии, травмы. Токсично. В виде пыли оказывает раздражающее действие на слизистую оболочку глаз, верхние дыхательные пути, кожу. При приеме внутрь нарушается обмен веществ и деятельность центральной нервной системы, вызывает аллергию.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - хлопчатобумажная одежда, обувь на безыскровой подошве, резиновые перчатки, респиратор типа "Лепесток", защитные очки. При пожаре - защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи, развала. Перемещение упаковок и сбор россыпи производить только под руководством специалистов. Россыпи увлажнить, накрыть увлажненным брезентом (тканью).
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. Установить место возгорания. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении близлежащих объектов, элементов вагона, небольших россыпей на открытой поверхности тушить водой, пеной, углекислотой, предотвратить распространение огня на груз. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона прекратить тушение и другие работы, покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку. При переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на ожоговые поверхности. При отравлении - свежий воздух, кислород. Полный покой. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 130

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
124	Взрывчатый материал	1.1J

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердым взрывчатым веществом и легковоспламеняющейся жидкостью (ЛВЖ). Взрывчатое вещество с водой не реагирует и не растворяется. Горит без доступа воздуха. ЛВЖ - бесцветная или окрашенная, легколетучая, низкокипящая жидкость с неприятным запахом. Пары тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, заряду статического электричества, открытому пламени. Взрываются массой. ЛВЖ выделяет воспламеняющиеся пары. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, хлористым водородом). При разгерметизации изделия ЛВЖ опасны при вдыхании паров. Пары вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Головокружение, чувство опьянения, слабость, расстройство координации, понижение температуры тела, замедление пульса, тошнота, першение в горле, кашель, резь в глазах, сухость, зуд и покраснение кожи.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При разливе - фильтрующий противогаз марки А.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.



### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Из зоны россыпи и разлива удалить посторонних людей и организовать ее охрану.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 131

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
306	Взрывчатый материал	1.3Н

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердым взрывчатым веществом и легковоспламеняющимся твердым веществом. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и не растворяется. Горит без доступа воздуха. Твердое легковоспламеняющееся вещество - легкоплавкое, воскообразное, имеет запах чеснока, с водой не реагирует и не</p>
-------------------	---

	растворяется, самовоспламеняется на воздухе, образуя белый дым.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, открытому пламени. Взрыв сопровождается образованием осколков и разбрасыванием горящих кусков легковоспламеняющегося вещества. Радиус опасной зоны 600 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, осколочные ранения, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, фосфорным ангидридом). Легковоспламеняющееся вещество опасно при вдыхании, попадании внутрь, на коже воспламеняется, вызывая сильные ожоги. Пары сильно раздражают кожу и слизистые. Боли в животе, рвота, понос, вздутие живота, головокружение, учащенный пульс, боли в области сердца.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - изолирующий противогаз. Защитный костюм типа ЯтТо. Резиновые сапоги, перчатки из поливинилхлорида.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Держаться с наветренной стороны. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 600 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Россыпь периодически поливать водой. Из зоны россыпи удалить посторонних людей и организовать ее охрану. Сообщить в ЦГСЭН. В зоне россыпи возможно самовозгорание вещества.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементов вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать

не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. При остром отравлении провести промывание желудка 0,2-процентным раствором марганцовокислого калия или 1-процентным раствором медного купороса до исчезновения чесночного запаха в промывных водах. При попадании на кожу промыть пораженное место большим количеством воды и обработать 0,2-процентным раствором марганцовокислого калия. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 132

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
203	Взрывчатый материал	1.2L

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердым взрывчатым веществом и твердым веществом, выделяющим легковоспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, открытому пламени. При пожаре или взрыве одного изделия возможна разгерметизация остальных изделий. При контакте с водой выделяются самовоспламеняющиеся на воздухе ядовитые газы. Радиус опасной зоны 200 м. В присутствии воды возможны взрывы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, осколочные ранения, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота и фосфора, фосфинами). При вдыхании вызывают кашель, слезотечение, отек легких, потерю сознания.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки Е, защитный костюм типа ТоЯт, резиновые сапоги, перчатки.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия и рассыпанный материал не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять порошковые средства ПС-1, ПС-2, сухой песок, землю. Не использовать воду и химические огнетушители! При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород, вызвать рвоту, промыть желудок большим количеством воды, смыть остатки вещества с кожи и слизистых. Глаза промыть 2-процентным раствором борной кислоты. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 133

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
107	Взрывчатый материал	1.1D
114		1.1D

123		1.1D
145		1.1F
161		1.1D
165		1.1F
166		1.1D

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердыми взрывчатыми веществами, которые с водой не реагируют, не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, заряду статического электричества, открытому пламени. Взрываются массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и разлетающихся осколков. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источник открытого огня, искробразования. До прибытия специалистов изделия не трогать не перемещать. Организовать охрану россыпи.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	--

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 134

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
214	Взрывчатый материал	1.2D
219		1.2D
223		1.2F
229		1.2F
251		1.2E

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют, не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, открытому пламени. При пожаре возможны взрывы отдельных изделий, сопровождающиеся разлетом осколков и разбрасыванием других изделий. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 200 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, осколочные ранения, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 135

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
316	Взрывчатый материал	1.3G

319		1.3G
332		1.3C

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердыми взрывчатыми веществами. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, открытому пламени. При пожаре возможно горение изделий (разгораясь друг за другом) с выделением значительного количества тепловой энергии, незначительным эффектом взрыва и разбрасыванием горящих элементов. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 150 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 150 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.



ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	--

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 136

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
405	Взрывчатый материал	1.4G
430		1.4G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, состоящие из металлического корпуса с твердыми взрывчатыми веществами. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), повышенной температуре, открытому пламени. При пожаре опасность взрыва маловероятна. Радиус опасной зоны 100 м. Взрыв массой исключен.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре опасны для человека. Возможны поражения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. Не курить. Соблюдать правила пожарной безопасности.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия и рассыпанный материал не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 137

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
163	Взрывчатый материал	1.1L

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые, пластичные или жидкие взрывчатые вещества. С водой не реагируют, в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха. Температура вспышки жидкого наполнителя +220 °С.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Способны взрываться массой. При пожаре и нарушении целостности изделий возможен разброс элементов с взрывчатым веществом, которые могут самопроизвольно взрываться в течение 100 ч. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). При повреждении изделий и разгерметизации их элементов опасность представляет жидкий наполнитель. Опасен при вдыхании паров, ядовит при попадании внутрь. Пары вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Признаки отравления: затруднение дыхания, судороги в конечностях, головная боль, тошнота, желудочно-кишечные расстройства.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда, резиновые перчатки и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре и ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, ГП-4У, ГП-5М с гопкалитовым патроном, защитный костюм типа То.

При повреждении изделий и разгерметизации их элементов - противогаз марки БКФ.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, его уничтожению (инженерные войска) и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы производить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
------------------	---

ПРИ РАЗВАЛЕ, РОССЫПИ, РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Срочно удалить всех людей из зоны россыпи (развала).
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания в составе. При возгорании наружных элементов вагона со взрывчатым материалом или соседних вагонов принять все меры для предотвращения распространения огня на груз. При воспламенении взрывчатого материала или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом прекратить движение в опасной зоне и тушение пожара. Немедленно покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и проведения обследования зоны возможного разброса изделий специалистами.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать увлажненный кислород. При попадании вещества внутрь организма вызвать рвоту и сделать промывание желудка содовым раствором. Загрязненные участки кожи промыть большим количеством воды с мылом. Глаза промыть холодной водой в течение 10 мин. Закапать 0,5-процентный раствор дикаина или 0,1-процентный раствор новокаина. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 138

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
216	Взрывчатый материал	1.2L

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют, в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожароопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. При пожаре возможен взрыв отдельных изделий, сопровождающийся разлетом осколков и разбрасыванием других изделий, а также возможен разброс элементов изделия, которые могут самопроизвольно взрываться в течение 100 часов. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 500 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, ГП-4У, ГП-5М с гопкалитовым патроном, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 500 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, его уничтожению (инженерные войска) и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Немедленно покинуть опасную зону.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания в составе. При возгорании наружных элементов вагона со взрывчатым материалом или соседних вагонов принять все меры для предотвращения распространения огня на груз. При тушении применять воду, пену, огнетушители. При воспламенении взрывчатого материала или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом прекратить движение в опасной зоне и тушение пожара. Немедленно покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и проведения обследования зоны возможного разброса изделий специалистами.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 139

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
110	Взрывчатый материал	1.1F
116		1.1E
120		1.1F
138		1.1F
162		1.1D
170		1.1E

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые и пастообразные взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества нерастворимы в воде, реагируют с кислотой и щелочью. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к нагреву, механическим воздействиям и открытому пламени. Горение переходит во взрыв с образованием большого количества осколков конструкций и ударной волны. Изделия способны взрываться массой. Радиус опасной зоны 1000 м. Возможен неориентированный разлет отдельных изделий и их фрагментов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении, взрыве опасны для жизни человека. Возможны термические ожоги, ранения, контузии, отравления газообразными продуктами горения (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом (россыпью) изделий под руководством специалиста - антиэлектростатическая спецодежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83, респиратор марки РПГ-67А, резиновые перчатки, сапоги.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение транспорта в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Оповестить местные органы власти о возможной опасности разлета изделий и последующего взрыва. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать скорую медицинскую помощь, пожарные подразделения, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить только по указанию специалиста.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов изделия не трогать и не передвигать.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, пользоваться огнетушителями, предотвратить распространение огня на груз. При воспламенении вагона с грузом или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом тушение пожара и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать увлажненный кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 140

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
205	Взрывчатый материал	1.2F
212		1.2F
218		1.2D

220		1.2D
225		1.2F
231		1.2F
235		1.2E
237		1.2D
240		1.2G

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества не растворяются в воде, реагируют с кислотой и щелочью. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к нагреву, механическим воздействиям и открытому пламени. Горение переходит во взрыв с образованием большого количества осколков конструкций и ударной волны. Изделия не взрываются массой, но при взрыве имеется опасность разбрасывания и существенного повреждения окружающих предметов. Радиус опасной зоны 1000 м. Возможны неориентированные разлеты отдельных изделий и их фрагментов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении, взрыве опасны для жизни человека. Возможны термические ожоги, ранения, контузии, отравления газообразными продуктами горения (угарным газом, оксидами азота).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом (россыпью) изделий под руководством специалиста - антиэлектростатическая спецодежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83, респиратор марки РПГ-67А, резиновые перчатки, сапоги.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение транспорта в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Оповестить об опасности разлета и последующего взрыва изделий местные органы власти. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать скорую медицинскую помощь, пожарные подразделения, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить только по указанию специалиста.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза,</p>
------------------	---



	размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ (РОССЫПИ)	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи. До прибытия специалистов изделия не трогать и не передвигать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах, элементах вагона применять воду, пену, пользоваться огнетушителями, предотвратить распространение огня на груз. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать увлажненный кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 141

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
417	Взрывчатый материал	1.4S
426		1.4G
435		1.4D
451		1.4F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, которые не растворимы в воде, реагируют с кислотой и щелочью. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к открытому пламени и удару. При нагревании возможно воспламенение с большим выделением тепла. При пожаре радиус опасной зоны до 50 м. Горение во взрыв массой не переходит.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны для человека. Возможны термические ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота), контузии, ранения.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом (россыпью) изделий - антиэлектростатическая специальная одежда и обувь, респиратор типа "Лепесток".

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение транспорта в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны и обеспечить ее оцепление. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать скорую медицинскую помощь, пожарные подразделения, специалистов по грузу и ликвидации аварии. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ (РОССЫПИ)	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи. До прибытия специалистов изделия не трогать и не передвигать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах, элементах вагона применять воду, пену, пользоваться огнетушителями, предотвратить распространение огня на груз. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение пожара и прочие работы прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 1 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных средств). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать увлажненный кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 142

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
312	Взрывчатый материал	1.3J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, представляющие собой металлические конструкции, содержащие самовоспламеняющуюся вязкую жидкость (наполнитель), реагирующую с воздухом и водой, кислотой, щелочью с выделением большого количества тепла. В случае разгерметизации изделий на их поверхности появляется серый налет.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к открытому пламени. При взрыве единичного изделия возможна разгерметизация остальных с образованием самовоспламеняющихся паров и разбросом фрагментов смеси в радиусе 50 - 70 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрыве опасны для жизни человека. Возможны сильные ожоги, отравления продуктами горения (триэтилалюминием, оксидами алюминия). При разгерметизации изделий опасность для человека представляет наполнитель. Пары наполнителя опасны при вдыхании. Возможен смертельный исход. Наполнитель на коже воспламеняется и вызывает сильные ожоги. Выделяются триэтилалюминий и оксиды алюминия, вызывающие сильные отравления. Шлаки безопасны для окружающей среды.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разгерметизации изделия, пожаре, взрыве и ликвидации последствий аварии - защитные очки любой марки, защитный костюм типа То, изолирующий противогаз.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение транспорта в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 70 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать скорую медицинскую помощь, пожарные подразделения, специалистов по грузу и ликвидации аварии. В опасную зону входить только в защитной одежде и противогазе. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
------------------	--

ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ (РАЗЛИВЕ)	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. При разгерметизации изделия и утечке наполнителя изделия засыпать песком или грунтом с последующим их удалением и уничтожением под руководством специалистов. Нейтрализацию местности не производить (шлаки безвредны). Неповрежденные изделия уложить в упаковку и закрепить.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на элементах вагона сбить пламя песком или порошковым огнетушителем. Запрещается использовать воду, другие типы огнетушителей. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах применять воду, пену, огнетушители. Не допускать посторонних в опасную зону. При распространении пламени на груз прекратить пожаротушение и немедленно покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Организовать охрану места пожара. В опасную зону входить только в средствах индивидуальной защиты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вынести с места аварии. При попадании наполнителя на кожу образуются сильные, долго не заживающие ожоги. Горящие на одежде и коже частицы наполнителя гасить, прекратив доступ воздуха (накрыть кошмой, брезентом). Протереть кожу в местах контакта с наполнителем бензином, керосином или этиловым спиртом с дальнейшим промыванием водой с мылом. Обеспечить приток свежего воздуха, покой, тепло, чистую одежду. На место ожога наложить повязку с синтомициновой эмульсией. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 143

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
102	Взрывчатый материал	1.1B
117		1.1B
157		1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и повышенной температуре. Горение переходит во взрыв с образованием осколков и ударной волны. Способны взрываться массой с образованием ударной волны и разлетающихся осколков. Радиус опасной зоны 800 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ (РОССЫПИ)	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Организовать охрану россыпи (развала). Сбор россыпи (развала) производить под руководством специалистов.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять пену, воду, углекислоту и порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделий.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечениях наложить жгут или тугую повязку, при переломах, вывихах - шину (типовую или из подручных материалов). При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать нашатырный спирт. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый

массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 144

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
201	Взрывчатый материал	1.2B
202		1.2D
209		1.2B
211		1.2G
222		1.2D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества и пороха. Взрывчатые вещества и пороха с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и повышенной температуре. При горении возможны взрывы отдельных изделий, сопровождающиеся разлетом осколков и разбрасыванием других изделий. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 200 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в
------------------	--

	безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ (РОССЫПИ)	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи (развала). Сбор россыпи (развала) производить под руководством специалистов.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту и порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделий.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах, вывихах - шину (типовую или из подручных материалов). При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать нашатырный спирт. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами горения дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 145

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
418	Взрывчатый материал	1.4D
438		1.4G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и повышенной температуре. При горении выделяется большое количество тепла, возможны единичные взрывы. Радиус опасной зоны 100 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, ожоги, отравления продуктами горения (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	<p>Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов.</p> <p>При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.</p>
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	<p>Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи (развала). Сбор россыпи (развала) производить под руководством специалистов.</p>
ПРИ ПОЖАРЕ	<p>Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту и порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделий.</p>

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах, вывихах - шину (типовую или из подручных материалов). При потере сознания обеспечить приток свежего воздуха и дать нашатырный спирт. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 146



Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
151	Взрывчатый материал	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени, повышенной температуре и к заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии, удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источник открытого огня, искрообразования, тепла. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану развала (россыпи).

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	--

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 147

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
318	Взрывчатый материал	1.3С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, которые могут реагировать с водой, усиливая эффект сгорания с выделением большого количества тепла. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и повышенной температуре. Горение изделий может привести к взрыву и разбрасыванию горящих элементов. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 150 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.

При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 150 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источник открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих к вагону объектах и элементах вагона применять распыленную воду, пену, порошковый огнетушитель, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 148

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
173	Взрывчатый материал	1.1J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые, пастообразные и жидкие взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и повышенной температуре. Способны взрываться массой. Возможно неориентированное перемещение в пространстве. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и разлетающихся осколков. Пастообразные и жидкие взрывчатые вещества образуют с воздухом взрывчатые смеси. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). При разгерметизации изделий пастообразные и жидкие взрывчатые вещества и их пары вызывают раздражение слизистых оболочек, кожных покровов, резь в глазах, головокружение, слабость, расстройство координации движений, понижение температуры тела, тошноту, чувство опьянения.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То. При разгерметизации - фильтрующий противогаз марки А, БКФ, хлопчатобумажная одежда, резиновые сапоги и перчатки.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти об опасности разлета и последующего взрыва изделий. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы производить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. Организовать охрану россыпи (развала). При разгерметизации изделий места, на которые попали пастообразные и жидкие взрывчатые вещества, посыпать песком или опилками и собрать в тару без применения искрообразующего инструмента. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, песок, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	---

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 149

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
226	Взрывчатый материал	1.2D
253		1.2D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в стеклянной или керамической оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха. Температура вспышки взрывчатого вещества 230 °С.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Не взрываются массой, но при взрыве имеется опасность разбрасывания и существенного повреждения окружающих предметов. Радиус опасной зоны 800 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные или резиновые перчатки, обувь на безыскровой подошве. При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы ГП-5М, ГП-4У с гопкалитовым патроном, марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по ликвидации аварии и воинские подразделения. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы производить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Удалить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место, установить место возгорания. При возникновении очага возгорания на близлежащих объектах или элементах вагона предотвратить распространение огня на груз. При тушении применять воду, пену, огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом тушение и другие работы прекратить. Немедленно покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после прекращения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 151

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
172	Взрывчатый материал	1.1F
174		1.1F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые, пластичные и жидкие взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием осколков и ударной волны. При нарушении целостности корпуса возможен разброс элементов с взрывчатым веществом, которые могут самопроизвольно взрываться в течение 100 часов. Радиус опасной зоны 1000 м. Возможно неориентированное перемещение изделий в пространстве с последующим взрывом на местности.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). При повреждении изделий и разгерметизации их элементов опасность представляет жидкий наполнитель. Попадание внутрь организма жидкого наполнителя, вдыхание его паров вызывает раздражение слизистых оболочек и кожи. Признаки отравления: затрудненное дыхание, судороги в конечностях, головная боль, тошнота, желудочно-кишечные расстройства.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда, резиновые перчатки, резиновый фартук, обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитным костюмом типа То. При повреждении изделий и разгерметизации их элементов - фильтрующий противогаз марок А, БКФ, хлопчатобумажная одежда, резиновые сапоги, перчатки, фартук.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, его уничтожению (инженерные войска) и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти об опасности разлета и возможности последующего взрыва изделий на местности. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы производить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
------------------	--

ПРИ РАЗВАЛЕ, РОССЫПИ И РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. При разгерметизации изделий жидкие взрывчатые вещества убрать ветошью методом смачивания. Ветошь поместить в закрытую алюминиевую посуду. Место обработать 2-процентным водным раствором соды. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Из зоны россыпи срочно удалить людей на расстояние 1000 м. Организовать охрану россыпи (разлива).
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания в составе. При возгорании наружных элементов вагонов со взрывчатым материалом или соседних вагонов принять меры для предотвращения распространения огня на груз. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона с грузом прекратить движение в опасной зоне и тушение пожара. Немедленно покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и проведения обследования зоны разброса изделий специалистами.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать увлажненный кислород. При попадании вещества внутрь организма вызвать рвоту и сделать промывание желудка содовым раствором. Загрязненные участки кожи промыть водой с мылом. Глаза промыть холодной водой в течение 10 мин. Закапать 0,5-процентный раствор дикаина или 0,1-процентный раствор новокаина. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 152

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
127	Взрывчатый материал	1.1D
131		1.1D
153		1.1F
158		1.1F
171		1.1D
175		1.1E

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют, в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи (развала). До прибытия специалистов по грузу изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и только после обследования зоны разброса специалистами.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 153

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
408	Взрывчатый материал	1.4S
411		1.4G
415		1.4G
421		1.4B
424		1.4C
431		1.4S
441		1.4B
448		1.4F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 100 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре опасны для человека. Возможны поражения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по
------------------	--

	прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 154

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
321	Взрывчатый материал	1.3L

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество и легковоспламеняющуюся жидкость. Твердое взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха. Легковоспламеняющаяся жидкость воспламеняется от контакта с воздухом, водой, щелочами и кислотами.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Взрыв массой исключен. Горение изделий может сопровождаться взрывом с разбрасыванием изделий и их фрагментов. При разбрасывании изделий в результате нарушения их герметичности возможны вторичные очаги пожаров при контакте легковоспламеняющейся жидкости с воздухом. Легковоспламеняющаяся жидкость способна после тушения возгораться вновь. Радиус опасной зоны 500 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При разгерметизации изделий, горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 500 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти об опасности разлета и последующем взрыве изделий и пожаре. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ, РОССЫПИ И УТЕЧКЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи (развала).
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители, песок. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Тушение легковоспламеняющейся жидкости производить только порошком СИ-2, сухим песком, кошмой, фреоновыми огнетушителями. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и

ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 155

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
239	Взрывчатый материал	1.2G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое взрывчатое вещество в виде гранул от светло-желтого до коричневого цвета. Химически стойкое. С водой не реагирует и не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям (удару, трению) и пламени. До температуры 220 °С термически устойчиво. При механических воздействиях возможно загорание и переход горения во взрыв. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 150 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, соединениями хлора с водородом).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с россыпью взрывчатого материала - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 150 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Не курить. Соблюдать правила пожарной безопасности. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Сообщить в ЦГСЭН. До прибытия специалистов взрывчатый материал не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	--

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах, вывихах - шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлениях дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 156

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
213	Взрывчатый материал	1.2G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, а также рулоны и лепестки стеклоткани, пропитанные составами с красным фосфором и антраценом. Взрывчатые вещества в воде не растворяются и с водой не реагируют. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к удару, открытому пламени. Горение изделий может привести к взрыву и разбрасыванию горящих элементов. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 300 м. Возможен неориентированный разлет отдельных изделий с последующим поражающим действием. При разгерметизации возможно самовозгорание.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При разгерметизации, горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, соединениями красного фосфора и антрацена). При разгерметизации опасны при вдыхании, попадании на слизистые. Вызывают кашель, насморк, слезотечение, першение в горле.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При ликвидации последствий взрыва (пожара) - фильтрующие противогазы марок БКФ, Е, защитный костюм типа То.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Произвести оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи (развала). Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении вагона с грузом или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Оповестить местные органы власти об опасности разлета отдельных изделий на расстояние до 10 км с последующим поражающим действием. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать необходимое количество кислорода. При отравлении пылью красного фосфора необходимо неоднократное промывание желудка 1-процентным раствором марганцовокислого калия или 0,2-процентным раствором бикарбоната натрия, не давать молоко и жиры. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 157

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------

250	Взрывчатый материал	1.2J
-----	---------------------	------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества и легковоспламеняющуюся жидкость (керосин). Взрывчатые вещества в воде не растворяются и с водой не реагируют, горят без доступа воздуха, в воде не горят. Керосин - бесцветная жидкость с характерным запахом, легче воды; пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к удару, открытому пламени. Горение изделия может привести к взрыву и разбрасыванию горящих элементов. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 800 м. При разгерметизации изделий выделяются пары керосина, способные воспламениться от искры.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). Пары керосина при вдыхании вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Головокружение, чувство опьянения, слабость, тошнота, кашель, зуд и покраснение кожи.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При разливе и при ликвидации последствий взрыва (пожара) - фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, изолирующий противогаз, защитный костюм типа ТоНл.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Произвести оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны. Избегать низких мест. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить только по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ, РОССЫПИ И РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану россыпи (развала). Не курить. Разлившийся керосин засыпать песком, землей, использовать распыленную воду для осаждения паров. Сообщить в ЦГСЭН. До прибытия специалистов



	изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после прекращения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 159

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
263	Взрывчатый материал	1.2F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие небольшое количество твердого взрывчатого вещества в герметичной металлической оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует, в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару), нагреву, открытому пламени. При пожаре возможны взрывы отдельных изделий, сопровождающиеся разбрасыванием металлических осколков и других изделий. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 200 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения. Основные токсичные продукты сгорания - оксиды углерода, азота, серы, алюминия, магния, бария, стронция, свинца.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - антиэлектростатическая хлопчатобумажная специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки А, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон на этой или близлежащей станции (при сходе на перегоне) отводится в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня и искрообразования. Из зоны россыпи (развала) удалить посторонних людей и организовать охрану. Рассыпанные изделия собрать в любую тару и накрыть. Поврежденные изделия и рассыпавшееся содержимое изделий под руководством специалиста собрать в емкость с машинным маслом, предохраняя от удара. Поврежденные упаковки с изделиями складировать на расстоянии не менее 35 м от железнодорожных путей, жилых и пожароопасных производственных и складских объектов.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место загорания. При тушении очага загорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 160

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
471	Взрывчатый материал	1.4S

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие небольшое количество твердого взрывчатого вещества в герметичной оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует, в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к значительным механическим воздействиям (удару), нагреву, открытому пламени. При пожаре возможны взрывы отдельных изделий, сопровождающиеся разбрасыванием металлических элементов и других изделий. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 200 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения. Основные токсичные продукты сгорания - оксиды углерода, азота, серы, алюминия, магния, бария, стронция, свинца.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - антиэлектростатическая (хлопчатобумажная) специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83.  
При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки А, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Организовать охрану развала (россыпи). Рассыпанные изделия собрать в любую тару и накрыть. Поврежденные изделия и рассыпавшееся содержимое изделий собрать в отдельную тару. Поврежденные упаковки с изделиями складировать на расстоянии не менее 35 м от железнодорожных путей, жилых и пожароопасных производственных и складских объектов. Работу с россыпью проводить под руководством специалиста по грузу.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной

близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 162

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
364	Взрывчатый материал	1.3С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в оболочке. Взрывчатые вещества в воде не растворяются, с водой не реагируют. Реагируют с кислотами и щелочами. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к сильному удару (прострелу), открытому пламени. Воспламенение одного изделия вызывает воспламенение рядом расположенных изделий. При горении возможны разрывы оболочки с образованием осколков и неориентированный разлет изделий в пространстве. Взрыв массой исключен. Опасность взрыва и разбрасывания при воспламенении незначительна. Способны взрываться под действием взрыва других объектов. Радиус опасной зоны 300 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для человека. Возможны ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами горения (угарным газом, оксидами азота, хлористым водородом).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью - антиэлектростатическая (хлопчатобумажная) специальная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующий противогаз марки ГП-5 с коробкой типа В и гопкалитовым патроном.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Из зоны аварии удалить посторонних людей и организовать ее охрану. Устранить источники открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов по грузу изделия не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах или элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 164

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
264	Взрывчатый материал	1.2F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества в воде не растворяются и с водой не реагируют. Горят без доступа воздуха. Температура вспышки +170 °С. В изделиях имеется баллон емкостью 350 куб.см, заполненный азотом под давлением 35 МПа.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к удару, открытому пламени. Воспламенение и последующее горение взрывчатых веществ наступает через 6 - 7 мин, а разрушение баллона через 12 - 17 мин после воздействия пламени на упаковку. Горение может привести к взрыву и разбросу горящих элементов изделий. Взрыв массой исключен. При воспламенении веществ возможен неориентированный разлет отдельных изделий. Радиус опасной зоны при взрыве изделий 200 м. Радиус возможного разлета изделий 700 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами горения. При горении и взрыве выделяются оксиды азота, угарный газ, хлористый водород.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом (россыпью) изделий - антиэлектростатическая хлопчатобумажная спецодежда и резиновая обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При ликвидации последствий пожара (взрыва) - изолирующий или фильтрующий противогаз марки ГП-5 с коробкой типа В и гопкалитовым патроном.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии, удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 200 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источник открытого огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану развала (россыпи).
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии производить не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить стерильные, асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 166

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
362	Взрывчатый материал	1.3J

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердые взрывчатые вещества и легковоспламеняющуюся жидкость (топливо н.у.к.). Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха. Топливо - бесцветная или светло-желтая жидкость с запахом керосина. Легче воды. В воде нерастворима. Пары тяжелее воздуха. Изделие перевозится в герметичном термостатированном специальном вагоне (секция из 3 вагонов - вагона сопровождения и 2 вагонов для транспортировки изделия).
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно, чувствительно к механическим воздействиям, лучу огня, прострелу. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 200 м. При разгерметизации изделия может произойти разлив топлива и его воспламенение при температуре свыше 59 °С, что может привести к взрыву изделия.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре, взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). При разгерметизации изделия выделяется топливо, пары которого опасны при вдыхании, вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Головокружение, головная боль, давящая боль в глазных яблоках, горечь и сухость во рту, слабость, потеря сознания. Соприкосновение с топливом вызывает ожоги кожи и глаз.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе и ликвидации последствий пожара, взрыва - фильтрующие противогазы марок А, БКФ; защитные комплекты одежды КР-6, КР-14, КГ-611, КГ-612 с резиновыми перчатками и сапогами.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 200 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Держаться с наветренной стороны. Избегать низких мест. В зону аварии входить только в полной защитной одежде. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии.
ПРИ РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. При разливе внутри вагона без его разгерметизации отвести вагон в безопасное место и принять меры по устранению аварии под руководством специалистов. При разгерметизации вагона и наличии течи из него оградить место разлива земляным валом. Сообщить в ЦГСЭН. Место разлива топлива засыпать песком, землей или другим негорючим материалом, затем нейтрализовать под руководством специалистов грузоотправителя.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах оказать первую помощь и при необходимости госпитализировать. При отравлении парами топлива пострадавшего удалить из зоны загазованности, снять загрязненную одежду, обеспечить полный покой и тепло. При остановке дыхания - искусственное дыхание и непрерывный массаж сердца. При попадании на кожу промыть водой с мылом, затем протереть спиртом. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды, затем 2-процентным раствором бикарбоната натрия. При наличии признаков отравления - госпитализация в положении лежа.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 167

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
361	Взрывчатый материал	1.3J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердые взрывчатые вещества и легковоспламеняющуюся жидкость (топливо н.у.к.). Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха. Топливо - бесцветная или светло-желтая жидкость с запахом керосина. Легче воды. В воде нерастворима. Пары тяжелее воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, лучу огня, прострелу. Взрыв массой исключен. Пожаро- и взрывобезопасно при падении с высоты до 7 м. Неповрежденное изделие пожаро- и взрывобезопасно в пламени пожара с температурой до 1100 °С в течение 10 мин. При воспламенении возможен неориентированный разлет изделий в пространстве. Радиус опасной зоны 800 м. При разгерметизации изделия может произойти разлив топлива и его воспламенение при температуре свыше 59 °С, что может привести к взрыву изделия.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре, взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота). При разгерметизации изделия выделяется топливо, пары которого опасны при вдыхании, вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Головокружение, головная боль, давящая боль в глазных яблоках, горечь и сухость во рту, слабость, потеря сознания. Соприкосновение с топливом вызывает ожоги кожи и глаз.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе и ликвидации последствий пожара, взрыва - фильтрующие противогазы марок А, БКФ; защитные комплекты одежды КР-6, КР-14, КГ-611, КГ-612 с резиновыми перчатками и сапогами.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Организовать оцепление опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь. Держаться с наветренной стороны. Избегать низких мест. В зону аварии входить только в полной защитной одежде. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу.
ПРИ РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Сообщить в ЦГСЭН. Место разлива топлива засыпать песком, землей или другим негорючим материалом, затем нейтрализовать под руководством специалистов грузоотправителя. Организовать охрану поврежденного изделия.

ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.
------------	--

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах оказать первую помощь и при необходимости госпитализировать. При отравлении парами топлива пострадавшего удалить из зоны загазованности, снять загрязненную одежду, обеспечить полный покой и тепло. При остановке дыхания - искусственное дыхание и непрерывный массаж сердца. При попадании на кожу промыть водой с мылом, затем протереть спиртом. При попадании в глаза промыть их большим количеством воды, затем 2-процентным раствором бикарбоната натрия. При наличии признаков отравления - госпитализация в положении лежа.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 168

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
360	Взрывчатый материал	1.3J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердые взрывчатые вещества, гептил, амил, топливо н.у.к. Твердые взрывчатые вещества в воде не растворяются и с водой не взаимодействуют. Могут гореть без доступа воздуха. Гептил - бесцветная или слегка желтоватая дымящая на воздухе жидкость с аммиачным запахом. Растворима в воде. Пары белого цвета, тяжелее воздуха. Амил - легколетучая жидкость с парами красно-бурого цвета. Пары тяжелее воздуха. Бурно реагирует с водой с образованием кислот, газов и с выделением большого количества тепла. Сильный окислитель. Разрушает большинство металлических и неметаллических материалов. Топливо - бесцветная или светло-желтая жидкость с запахом керосина. Легче воды. В воде нерастворима. Пары тяжелее воздуха. Изделие перевозится в герметичном термостатированном специальном вагоне (секция из 3 вагонов - вагона сопровождения и 2 вагонов для транспортировки изделия).
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно, при горении выделяет большое количество тепла. Чувствительно к механическим воздействиям, лучу огня, прострелу. Гептил - легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки -18 °С. Способна самовоспламеняться при проливах на развитую металлическую поверхность, взаимодействуя с оксидами железа. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, взрыв инициируется искрой. Амил не горюч, но способствует самовоспламенению гептила, топлива и других органических продуктов (спирты, нефтепродукты, дерево, ветошь). Топливо - легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки 59 °С. Смесь гептила, амила и топлива может привести к детонации. Радиус опасной зоны 800 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении, взрыве, утечке опасно для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, отравления. При разгерметизации изделия могут выделиться гептил, амил, топливо. Гептил - сильнодействующее ядовитое вещество с общетоксичным и местным раздражающим действием независимо от путей поступления. Нижний порог концентрации, определяемой по запаху, в 300 раз превышает допустимую концентрацию. Амил - сильнодействующее ядовитое вещество с выраженным раздражающим действием. Пары вызывают отравление независимо от путей поступления в организм. Пары гептила, амила и топлива вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Кашель, насморк, першение в горле, затрудненное дыхание, одышка. При отравлении через рот - слюнотечение, тошнота, рвота, боли в животе. При попадании на незащищенную кожу - химические ожоги разной степени тяжести.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе и ликвидации последствий пожара, взрыва - изолирующие противогазы марок ИП-4; защитные комплекты одежды КР-6, КР-14, КГ-611, КГ-612; резиновые перчатки и сапоги; защитный костюм типа Яа.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Держаться с наветренной стороны, избегать низких мест. В зону аварии входить только в полной защитной одежде. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии.
ПРИ РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники огня, искрообразования. При разливе внутри вагона без его разгерметизации (без признаков возгорания) отвести вагон в безопасное место и принять меры по устранению аварии под руководством специалистов. При разгерметизации вагона и наличии интенсивной течи из него оградить место разлива земляным валом. Не прикасаться к пролитому веществу. Сообщить в ЦГСЭН. Оповестить об опасности отравления местные органы власти. По возможности на пути движения облака паров разлитого продукта

	организовать водяную завесу. При утечке амила разбавить пролитую жидкость большим количеством воды (без напора) до прекращения интенсивного парения. Место разлива продуктов засыпать песком, землей или другим негорючим материалом, затем нейтрализовать под руководством специалистов грузоотправителя.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах оказать первую помощь и при необходимости госпитализировать. При отравлении парами гептила, амила, топлива вывести на свежий воздух, снять загрязненную одежду, обеспечить тепло и полный покой. При остановке дыхания - искусственное дыхание и непрерывный массаж сердца.

Гептил - прополоскать рот и горло 2-процентным раствором борной кислоты. Кожу промыть водой с мылом, протереть 5-процентным раствором ментола в 80-процентном растворе спирта. Глаза промыть водой и 2-процентным раствором борной кислоты.

Амил - прополоскать рот 2-процентным раствором бикарбоната натрия. Вдыхание увлажненного кислорода через 10 - 15 мин. Кожу промыть водой и 2-процентным раствором бикарбоната натрия. Топливо - кожу промыть водой с мылом, затем протереть спиртом. Глаза промыть водой и 2-процентным раствором бикарбоната натрия. При наличии признаков отравления - срочная госпитализация в положении лежа.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 169

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
350	Взрывчатый материал	1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества в воде не растворяются и с водой не реагируют. Могут гореть без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, открытому пламени, прострелу. Взрыв массой исключен. Возможен незначительный разброс изделия. Радиус опасной зоны 50 м.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре, взрыве опасно для жизни человека. Возможны ранения, ожоги, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При ликвидации последствий пожара, взрыва - респиратор РПГ-67КД, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 50 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов по грузу или специалистов воинских подразделений. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники огня, искрообразования. Не курить. Организовать охрану развала. До прибытия специалистов изделие не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее, чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах наложить асептическую повязку, при необходимости жгут и шину. При отравлении продуктами сгорания - свежий воздух, покой. При необходимости госпитализировать.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 170

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
365	Взрывчатый материал	1.3J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее взрывчатые вещества, амил, гептил. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха. Амил - легколетучая жидкость с парами красно-бурого цвета. Пары тяжелее воздуха. Бурно реагирует с водой с образованием кислот, газов и с выделением большого количества тепла. Сильный окислитель. Разрушает большинство металлических и полимерных материалов. Гептил - бесцветная или слегка желтоватая дымящая на воздухе жидкость с аммиачным запахом. Растворима в воде. Пары белого цвета, тяжелее воздуха. Изделие перевозится в термостатированном герметичном вагоне в сопровождении специалистов.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, лучу огня. Взрыв массой исключен. Гептил - легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки -18 °С. Способна самовоспламеняться при проливах на развитую металлическую поверхность, взаимодействуя с оксидами железа. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, взрыв инициируется искрой. Амил - негорюч, но способствует самовоспламенению гептила и других органических продуктов (спирты, нефтепродукты, дерево, ветошь). Радиус опасной зоны 2600 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении, взрыве, утечке опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, отравления. Гептил - сильнодействующее ядовитое вещество с общетоксичным и местным раздражающим действием независимо от путей поступления. Нижний порог концентрации, определяемой по запаху, в 300 раз превышает допустимую концентрацию. Амил - сильнодействующее ядовитое вещество с выраженным раздражающим действием. Пары вызывают отравление независимо от путей поступления в организм.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе и ликвидации последствий пожара, взрыва - изолирующие противогазы марок КИП-7, ИП-4; изолирующие костюмы КЗИ, КГ-612, КР-6, К-2, КР-1У, КГ-611; резиновые перчатки и сапоги на основе бутилкаучука.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Изолировать опасную зону радиусом 2600 м. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь и госпитализировать. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить только в защитном костюме и противогазе.
------------------	---

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗВАЛЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники огня, искрообразования. Не курить. Не прикасаться к пролитому веществу. По возможности на пути движения облака организовать водяную завесу. При интенсивной утечке оградить земляным валом разлившуюся жидкость. При утечке амила смыть пролитую жидкость большим количеством воды (без напора) до прекращения интенсивного парения. Сообщить в ЦГСЭН. Оповестить об опасности отравления местные органы власти.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При возникновении пожара в вагоне с изделием тушение производится сопровождающей бригадой в соответствии с действующей инструкцией. При первых признаках воспламенения смеси гептила с амилем (интенсивное горение с возможным перемещением отдельных частей груза, звук, ударная волна, выброс пламени) всем немедленно удалиться из опасной зоны радиусом 500 м до полного прекращения пожара. При воспламенении гептила (горит ровным спокойным пламенем без дыма), дизельного топлива (используется в энергетической установке вагона), органических веществ тушить водой с максимального расстояния не менее 40 м от вагона с изделием или воздушно-механической пеной средней кратности на основе ПО-1 с интенсивностью подачи 0,3 л/с.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах оказать первую помощь и при необходимости госпитализировать. При отравлении парами гептила, амила, топлива вывести на свежий воздух, снять загрязненную одежду, обеспечить тепло и полный покой. При остановке дыхания - искусственное дыхание и непрерывный массаж сердца.

Гептил - прополоскать рот и горло 2-процентным раствором борной кислоты. Кожу промыть водой с мылом, протереть 5-процентным раствором ментола в 80-процентном растворе спирта. Глаза промыть водой и 2-процентным раствором борной кислоты.

Амил - прополоскать рот 2-процентным раствором бикарбоната натрия. Вдыхание увлажненного кислорода через 10 - 15 мин. Кожу промыть водой и 2-процентным раствором бикарбоната натрия. При наличии признаков отравления - срочная госпитализация в положении лежа.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 171

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------

363	Взрывчатый материал	1.3J
-----	---------------------	------

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Изделие, содержащее твердое топливо, амил, гептил. Твердое топливо - взрывчатое вещество серого цвета, до воспламенения нетоксично. С кислородом воздуха, водой не реагирует, в воде не растворяется. Может гореть без доступа воздуха. Амил - легколетучая красно-бурая жидкость с запахом азотной кислоты. Пары красно-бурого цвета, тяжелее воздуха. Бурно реагирует с водой с образованием кислот, газов и с выделением большого количества тепла. Разрушает большинство металлических, неметаллических и полимерных материалов. Гептил - бесцветная или слегка желтоватая, дымящая на воздухе жидкость с аммиачным запахом. Растворима в воде. Пары белого цвета, тяжелее воздуха. Изделие перевозится секциями из одного или нескольких специальных вагонов и вагона сопровождения.</p>
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	<p>Изделие взрыво- и пожароопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, лучу огня. Взрыв массой исключен. Твердое топливо - возможно воспламенение при разрушении, воздействии луча огня температурой 800 - 1000 °С в течение не менее 19 мин. Взрывается от проникающего удара. Горит без доступа воздуха. Гептил - легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки -18 °С. Способна самовоспламениться при проливах на развитую металлическую поверхность, взаимодействуя с оксидами железа. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, взрыв инициируется искрой. Амил - негорюч, но способствует самовоспламенению гептила и других органических продуктов (спирты, нефтепродукты, дерево, ветошь). При загорании твердого топлива, смеси амила и гептила отдельные части груза могут прийти в движение, возможно разрушение емкостей, сопровождающееся признаками взрыва - звуком, ударной волной, выбросом пламени, разлетом осколков и кусков твердого топлива с образованием очагов пожара в зонах их падения. Радиус опасной зоны 1300 м.</p>
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	<p>При горении, взрыве, утечке опасны для жизни человека. Возможны поражения, ожоги, отравления. Гептил - сильнодействующее ядовитое вещество с общетоксичным и местным раздражающим действием независимо от путей поступления. Нижний порог концентрации, определяемой по запаху, в 300 раз превышает допустимую концентрацию. Амил - сильнодействующее ядовитое вещество с выраженным раздражающим действием. Пары вызывают отравление независимо от путей поступления в организм. Твердое топливо до воспламенения нетоксично. Продукты сгорания умеренно опасны, раздражают слизистую оболочку носа, горла, глаз.</p>

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При разливе и ликвидации последствий пожара, взрыва - изолирующие противогазы марок КИП-7, ИП-4; изолирующие костюмы КЗИ, КГ-611, КГ-612, КР-6, К-2, КР-1У; резиновые перчатки и сапоги на основе бутилкаучука.



### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Изолировать опасную зону радиусом 1300 м. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь и госпитализировать. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить только в защитном костюме и противогазе.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники огня, искрообразования. Не курить. Не прикасаться к пролитому веществу. По возможности на пути движения облака организовать водяную завесу. При интенсивной утечке оградить земляным валом разлившуюся жидкость. При утечке амила смыть пролитую жидкость большим количеством воды (без напора) до прекращения интенсивного парения. Сообщить в ЦГСЭН. Оповестить об опасности отравления местные органы власти.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможным расстоянием. Прекратить движение в опасной зоне. При загорании гептила (чистый гептил горит чистым, ровным, спокойным пламенем без дыма), органических веществ тушить водой с максимального расстояния не менее 40 м от вагона с изделием или воздушно-механической пеной средней кратности на основе ПО-1 с интенсивностью подачи 0,3 л/с. При загорании твердого топлива, смеси амила и гептила (пожар затушить невозможно, горение идет интенсивно до полного выгорания твердого топлива или гептила) необходимо эвакуировать всех людей на расстояние не менее 500 м, на путях - не менее 1000 м.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах оказать первую помощь и при необходимости госпитализировать. При отравлении парами гептила, амила, топлива вывести на свежий воздух, снять загрязненную одежду, обеспечить тепло и полный покой. При остановке дыхания - искусственное дыхание и непрерывный массаж сердца.

Гептил - прополоскать рот и горло 2-процентным раствором борной кислоты. Кожу промыть водой с мылом, протереть 5-процентным раствором ментола в 80-процентном растворе спирта. Глаза промыть водой и 2-процентным раствором борной кислоты.

Амил - прополоскать рот 2-процентным раствором бикарбоната натрия. Вдыхание увлажненного кислорода через 10 - 15 мин. Кожу промыть водой и 2-процентным раствором бикарбоната натрия. При наличии признаков отравления - срочная госпитализация в положении лежа.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 175

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
257	Взрывчатый материал	1.2F

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Горят без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям, открытому пламени, прострелу. Возможны взрывы с разбросом фрагментов изделий, горящего взрывчатого вещества и неориентированный разлет изделий в пространстве. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 800 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами сгорания (угарным газом, оксидами азота, хлористым водородом).

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При развале и россыпи антиэлектростатическая хлопчатобумажная одежда и обувь в соответствии с ГОСТ 12.4.124-83. При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующий противогаз марки ГП-5 с коробкой типа Б, гопкалитовый патрон, защитный костюм типа То.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 800 м. Оказать пострадавшим первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарные подразделения, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Оповестить местные органы власти о возможности неориентированного перемещения изделий в пространстве и их взрывов. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию специалистов. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. При этом вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники огня, искрообразования. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать.

ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Установить место возгорания. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.
------------	---

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину. При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить стерильные, асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 177

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
353	Взрывчатый материал	1.3С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. При горении изделия выделяется большое количество тепла с незначительным эффектом взрыва. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 600 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом ходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 600 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 178

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
358	Взрывчатый материал	1.3С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. При горении изделия выделяется большое количество тепла с незначительным эффектом взрыва. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 300 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 179

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
359	Взрывчатый материал	1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. При горении изделия выделяется большое количество тепла с незначительным эффектом взрыва. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 100 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с голкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 100 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
------------------	--

ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 180

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
476	Взрывчатый материал	1.4S
477		1.4G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. Представляют незначительную опасность взрыва при транспортировке. Действие взрыва ограничено упаковкой. Радиус опасной зоны 50 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с голкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 50 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 181

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
189	Взрывчатый материал	1.1F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 3000 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе 12 км с последующим взрывом.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 3000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Оповестить местные органы власти о возможности неориентированного разлета отдельных изделий до 12 км с последующим взрывом. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 182

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
190	Взрывчатый материал	1.1F

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 2000 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 2000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и
------------------	--

	подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 183

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
188	Взрывчатый материал	1.1E
191		1.1F

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 1000 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальных средств защиты не требуется.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии массивного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 184

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
----------------	--------------------	------------------------

192	Взрывчатый материал	1.1F
-----	---------------------	------

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени и к заряду статического электричества. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и осколков. Радиус опасной зоны 600 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридом водорода).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При ликвидации последствий пожара (взрыва) - фильтрующие противогазы марок В, ГП-5 с голкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона или упаковки груза специальные средства защиты не требуются.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 600 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции вывести состав в безопасное место на перегоне или на станции. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии

массированного пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. При отравлении продуктами сгорания дать кислород. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 185

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
260	Взрывчатый материал	1.2L

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке и компоненты жидкого топлива (продукты "О" и "Г") в герметичных емкостях. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха. Продукт "Г" - бесцветная или слегка желтоватая дымящая на воздухе жидкость с аммиачным запахом. Растворима в воде. Пары белого цвета, тяжелее воздуха. Продукт "О" - бесцветная дымящая на воздухе жидкость. Растворима в воде, тяжелее воды. Пары тяжелее воздуха. Сильный окислитель, коррозионна для большинства металлов.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару), открытому пламени. Массой не взрываются. Радиус опасной зоны 300 м. Продукт "Г" - легковоспламеняющаяся жидкость с температурой вспышки -18 °С. Способна самовоспламеняться при проливах на металлическую поверхность (оксиды железа). Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, взрыв инициируется искрой. Продукт "О" - негорюч, но способствует самовоспламенению продукта "Г" и других органических продуктов (спирты, нефтепродукты и др.).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении, взрыве и утечке опасны для человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления. Продукт "Г" - сильнодействующее ядовитое вещество с общетоксичным и местным раздражающим действием независимо от путей поступления. Нижний порог концентрации, определяемый по запаху, в 300 раз превышает предельно допустимую концентрацию. При горении выделяются газообразные продукты (оксиды азота, углерода). Продукт "О" - сильнодействующее ядовитое вещество с выраженным раздражающим действием. Пары вызывают отравление независимо от путей поступления в организм. При попадании на кожу вызывает тяжелые ожоги.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Костюм специальный типа АМ, сапоги резиновые типа СН, перчатки защитные типа СКФ-26И, противогаз фильтрующий марок В, М, изолирующий противогаз марок ИП-4.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Изолировать опасную зону радиусом 300 м. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны. Пострадавшим оказать первую помощь и госпитализировать. Вызвать пожарную и газоспасательную службу, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить под руководством специалистов. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить только в полной защитной одежде.
ПРИ РАЗВАЛЕ, УТЕЧКЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне. Устранить источники огня, искрообразования, тепла. Не курить. Пролитый продукт "Г" нейтрализовать смесью (кашицей) ДТС-ГК с водой в отношении 1:1 (на 1 кг продукта "Г" - 24 кг ДТС-ГК). Пролитый продукт "О" нейтрализовать 10 - 25-процентным водным раствором аммиака. Не прикасаться к пролитому веществу. Не допускать попадания вещества в водоемы, сточную канализацию. Сообщить в ЦГСЭН. Оповестить об опасности отравления местные органы власти.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте (на хорошо проветриваемой местности). В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Прекратить движение в опасной зоне. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. При горении продукта "Г" (горит ровным, спокойным пламенем без дыма) тушить водой с максимально возможного расстояния или воздушно-механической пеной на основе ОП-1. При первых признаках воспламенения смеси продукта "Г" с продуктом "О" (интенсивное горение с выбросом пламени, интенсивный звук) всем немедленно покинуть опасную зону до полного прекращения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавших вывести в безопасное место, обеспечить поступление свежего воздуха, полный покой. Искусственное дыхание при непрерывном массаже сердца. Промыть пораженные места большим количеством воды. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 186

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
187	Взрывчатый материал	1.1J

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердое взрывчатое вещество в оболочке и жидкое топливо в герметичной емкости. Взрывчатое вещество с водой не реагирует и в воде не растворяется. Горит без доступа воздуха. Жидкое топливо - бесцветная жидкость с характерным запахом керосина, легче воды, в воде не растворяется. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках местности, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару), открытому пламени, статическому электричеству. При нагревании изделия возможен взрыв. Способны взрываться массой. Радиус опасной зоны 1000 м. Возможен неориентированный разлет отдельных изделий и их фрагментов в радиусе опасной зоны. Жидкое топливо при повреждении емкости образует с воздухом взрывоопасные смеси, которые легко взрываются от искр и открытого огня. Температура вспышки топлива 60 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами (оксидами углерода, азота, хлоридами водорода, парами органических соединений). Жидкое топливо опасно при вдыхании. Пары топлива вызывают головокружение, слабость, тошноту, кашель, резь в глазах, покраснение кожи.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При развале и россыпи без разлива - хлопчатобумажный антиэлектростатический костюм и обувь (ГОСТ 12.4.124-83). При разливе - защитный костюм типов То, Нл, фильтрующий противогаз марок А, М, БКФ. При ликвидации последствий взрыва (пожара) - фильтрующий противогаз марок В, ГП-5 с гопкалитовым патроном. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона и упаковки груза средства индивидуальной защиты не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Держаться с наветренной стороны. В зону аварии входить только в полной защитной одежде. Восстановительные работы проводить под руководством специалистов. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, по прибытии специалистов по грузу освидетельствуется состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
------------------	---



ПРИ РАЗВАЛЕ, УТЕЧКЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в опасной зоне радиусом 200 м. Устранить источники огня, искрообразования, тепла. Не курить. Организовать охрану развала. До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать. Небольшие утечки засыпать песком, землей или другим негорючим материалом, промыть водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. Прекратить движение в опасной зоне. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза в вагоне (остронаправленное белое пламя, ударная волна, перемещение груза) или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину типовую или из подручных материалов. При остановках сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 187

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
351	Взрывчатый материал	1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердое топливо. Твердое топливо - взрывчатое вещество коричнево-серого цвета, до воспламенения нетоксично. С кислородом воздуха, водой не реагирует, в воде не растворяется. Может гореть без доступа воздуха. Изделие перевозится в специальном вагоне с вагоном сопровождения.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, открытому пламени. При горении выделяет большое количество тепла, с незначительным эффектом взрыва или разбрасывания. Пожаро- взрывобезопасно при падении с высоты до 5 м. Взрыв массой исключен. Температура воспламенения твердого топлива в пределах 170 - 260 °С. Максимально возможная температура при сгорании топлива 3200 °С. Радиус опасной зоны 600 м. При возгорании топлива возможен неориентированный разлет частей изделия в пространстве.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления газообразными продуктами сгорания (оксидами углерода, азота, хлористым водородом).
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь. При ликвидации последствий пожара, взрыва - защитный костюм типа То; фильтрующие противогазы марок АМ, УМ, ПС, ПМС, ПРВ, ПРВ-У.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 600 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники огня, искрообразования. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.
ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах наложить асептическую повязку, при необходимости жгут или шину. При отравлении продуктами сгорания - свежий воздух, покой. При необходимости госпитализировать.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 188

Условный номер	Наименование груза	Классификационный шифр
352	Взрывчатый материал	1.3G

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделие, содержащее твердое топливо. Твердое топливо - взрывчатое вещество коричнево-серого цвета, до воспламенения нетоксично. С кислородом воздуха, водой не реагирует, в воде не растворяется. Может гореть без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделие пожаро- и взрывоопасно. Чувствительно к механическим воздействиям, открытому пламени. При горении выделяет большое количество тепла, с незначительным эффектом взрыва или разбрасывания. Температура воспламенения твердого топлива в пределах 170 - 260 °С. Максимально возможная температура при сгорании топлива 3200 °С. При возгорании топлива возможен неориентированный разлет частей изделия в пространстве. Радиус опасной зоны 300 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасно для жизни человека. Возможны осколочные ранения, контузии, ожоги, отравления продуктами сгорания (оксидами углерода, азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - антиэлектростатическая специальная хлопчатобумажная одежда и обувь. При ликвидации последствий пожара, взрыва - защитный костюм типа То; фильтрующие противогазы марок АМ, УМ, ПС, ПМС, ПРВ, ПРВ-У.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить посторонних и пострадавших из опасной зоны радиусом 300 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. Восстановительные работы проводить по указанию и под руководством специалистов по грузу. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники огня, искрообразования. Не курить. Организовать охрану развала (россыпи). До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать.

ПРИ ПОЖАРЕ	На перегоне прекратить движение состава по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагонов с грузом или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При горении не контактирующих с грузом элементов вагона, близлежащих объектов очаги возгорания тушить водой, пеной, углекислотой, порошковыми огнетушителями с максимально возможного расстояния. Прекратить движение в опасной зоне. При воспламенении груза в вагоне или развитии пожара в непосредственной близости от этого вагона немедленно прекратить тушение и покинуть опасную зону. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 2 ч после завершения пожара и обследования зоны разброса изделия.
------------	---

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ранениях и ожогах наложить асептическую повязку, при необходимости жгут или шину. При отравлении продуктами сгорания - свежий воздух, покой. При необходимости - госпитализировать.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 189

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
0381	ПАТРОНЫ ДЛЯ ЗАПУСКА МЕХАНИЗМОВ	1.2C
0409	ТРУБКИ ДЕТОНАЦИОННЫЕ с защитными элементами	1.2D
0439	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.2D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества в стеклянной, металлической или керамической оболочке. Взрывчатые вещества с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделия пожаро- и взрывоопасны. Чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени. Не взрываются массой, но имеют при взрыве опасность разбрасывания и существенного повреждения окружающих предметов. Радиус опасной зоны 400 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работе с россыпью - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 400 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу и ликвидации аварии. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 1 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 190

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
0161	ПОРОХ БЕЗДЫМНЫЙ	1.3С
0278	ПАТРОНЫ ДЛЯ НЕФТЕСКВАЖИН	1.4С

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, которые с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха. Переход горения во взрыв маловероятен.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Пожаро- и взрывоопасны. Изделия чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени, повышенной температуре. Взрыв массой исключен. Радиус опасной зоны 800 м. При горении возможен неориентированный разлет отдельных частей изделия в радиусе опасной зоны.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, ликвидации аварий или специалистов воинских подразделений. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов груз не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 1 ч после завершения пожара.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 191

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
0029	ДЕТОНАТОРЫ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.1B
0030	ДЕТОНАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	1.1B
0377	КАПСЮЛИ-ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	1.1B

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Небольшие металлические изделия, содержащие твердые взрывчатые вещества, которые с водой не реагируют и в воде не растворяются. Взрывчатые вещества горят без доступа воздуха, причем горение почти мгновенно переходит в детонацию.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделия пожаро- и взрывоопасны, очень чувствительны к механическим воздействиям. Воспламеняются и взрываются при ударе, трении, нагреве до температуры свыше 200 °С и воздействии электрических зарядов или электрического тока. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и разлетающихся осколков. Радиус опасной зоны 800 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота, аэрозолями свинца, парами ртути).

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - респиратор типа "Лепесток", хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При ликвидации последствий пожара (взрыва) специальных средств защиты не требуется.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 800 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, ликвидации аварий или специалистов воинских подразделений. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением
------------------	---

	накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 1 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 192

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
0059	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	1.1D
0065	ШНУР ДЕТОНИРУЮЩИЙ гибкий	1.1D
0099	ТОРПЕДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ для нефтескважин без детонатора	1.1D
0124	СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОРНЫЕ для нефтескважин без детонатора	1.1D
0290	ШНУР (ЗАПАЛ) ДЕТОНИРУЮЩИЙ в металлической оболочке	1.1D
0442	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	1.1D

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие твердые, пластичные и эластичные взрывчатые вещества, которые с водой не реагируют и в воде не растворяются. Могут гореть без доступа воздуха.
-------------------	--



ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделия пожаро- и взрывоопасны, чувствительны к механическим воздействиям (удару, трению). Воспламеняются от искр и открытого пламени. Способны взрываться массой. Взрыв сопровождается образованием ударной волны и разлетающихся осколков. Радиус опасной зоны 1000 м.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравления газообразными продуктами (угарным газом, оксидами азота).

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При работах с развалом и россыпью изделий - хлопчатобумажная одежда, хлопчатобумажные перчатки, обувь без металлических подковок и гвоздей. При пожаре - изолирующий или фильтрующий противогаз марки В с аэрозольным фильтром, защитный костюм типа То.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Прекратить движение в зоне аварии. Удалить пострадавших и посторонних из опасной зоны радиусом 1000 м. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать оцепление опасной зоны. Вызвать пожарную команду, скорую медицинскую помощь, специалистов по грузу, ликвидации аварий или специалистов воинских подразделений. Соблюдать правила пожарной безопасности. Не курить. При простом сходе без нарушения целостности кузова вагона до прибытия специалистов допускается подъем вагона с грузом с применением накаточных башмаков и подъемников. После этого вагон отводится на этой или близлежащей (при сходе на перегоне) станции в безопасное место, и по прибытии специалистов по грузу освидетельствуются состояние груза, размещение и крепление его в вагоне и принимается решение о возможности дальнейшей транспортировки.
ПРИ РАЗВАЛЕ И РОССЫПИ	Прекратить движение поездов, автотранспорта и маневровую работу в зоне аварии. Устранить источники открытого огня, искрообразования. Не курить. До прибытия специалистов изделия не трогать и не перемещать. Организовать охрану россыпи.
ПРИ ПОЖАРЕ	Прекратить движение состава на перегоне по возможности в безопасном месте. В случае загорания вагона или близлежащих объектов на станции рекомендуется вывести состав на прилегающий перегон или в другое безопасное место. При тушении очага возгорания на близлежащих объектах и элементах вагона применять воду, пену, углекислоту, порошковые огнетушители. Тушить с максимально возможного расстояния. При воспламенении груза или развитии пожара в непосредственной близости от вагона тушение и другие работы немедленно прекратить и покинуть опасную зону. Прекратить движение в опасной зоне. Ликвидацию последствий аварии начинать не ранее чем через 1 ч после завершения пожара.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Пострадавшего вынести с места аварии. Снять загрязненную одежду и обувь. Обеспечить покой и тепло. Загрязненные участки кожи

обработать ватными тампонами, смоченными спиртом, и промыть большим количеством воды с мылом. При попадании вещества внутрь организма вызвать рвоту и сделать промывание желудка. При кровотечении наложить жгут или тугую повязку, при переломах наложить шину (типовую или из подручных материалов). При остановке сердечной деятельности и дыхания проводить закрытый массаж сердца и искусственное дыхание. Наложить асептические повязки на раневые и ожоговые поверхности. Вызвать скорую помощь.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 201

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1002	Воздух сжатый	2211
1006	Аргон сжатый	2211
1009	БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13В1)	2212
1013	УГЛЕРОДА ДИОКСИД	2212
1018	ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	2212
1020	ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	2212
1021	1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	2212
1022	ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	2212
1028	ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	2212
1029	ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	2212
1046	1) ГЕЛИЙ СЖАТЫЙ	2211
1056	КРИПТОН СЖАТЫЙ	2211
1058	ГАЗЫ СЖИЖЕННЫЕ, невоспламеняющиеся, содержащие азот, углерода диоксид или воздух	2212
1065	1) НЕОН СЖАТЫЙ	2211
1066	1) АЗОТ СЖАТЫЙ	2211
1080	СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	2212
1858	ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	2212
1913	НЕОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ * <sup>1)</sup>	2213
1951	АРГОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ *	2213
1958	1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	2212
1963	ГЕЛИЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ * <sup>1)</sup>	2213

1970	КРИПТОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ*	2213
1973	ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	2212
1974	ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	2212
1976	ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	2212
1977	АЗОТ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ * <sup>1)</sup>	2213
1982	ТЕТРАФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	2211
1983	1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	2212
1984	ТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	2212
2036	КСЕНОН	2212
2187	Углерода Диоксид Охлажденный Жидкий*	2213
2193	ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	2211
2422	ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	2212
2424	ОКТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	2212
2591	КСЕНОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ*	2213
2599	ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	2212
2602	ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ДИФТОРЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 74% дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)	2212
3136	ТРИФТОРМЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ*	2213
3159	1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	2212
3220	ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	2212
3296	ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	2212
3337	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 404A (Пентафторэтана, 1,1,1-трифторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 44% пентафторэтана и 52% 1,1,1-трифторэтана)	2212

3338	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407A (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 20% дифторметана и 40% пентафторэтана)	2212
3339	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407B (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 10% дифторметана и 70% пентафторэтана)	2212
3340	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407C (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 23% дифторметана и 25% пентафторэтана)	2212

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Без запаха. Практически нерастворимы в воде. Охлажденные, жидкие газы при выходе в атмосферу парят. Азот, а также инертные газы 1) - гелий и неон легче воздуха, остальные газы имеют плотность воздуха или тяжелее. Газы, тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом, сжиженном или охлажденном жидком состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. При контакте с открытым пламенем некоторые газы могут разлагаться с образованием токсичных компонентов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Не опасны на открытом воздухе. Газы (кроме воздуха) вызывают слабость, переходящую в возбуждение, спутанность сознания, сонливость. Возможны недомогание, нарушение координации движений. При больших концентрациях - раздражение дыхательных путей, возможно удушье, шум в ушах, головокружение, головная боль. Соприкосновение с газами, отмеченными символом (*), вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М (кроме воздуха).

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест, кроме случаев с 1) газами, отмеченными. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 202

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1003	ВОЗДУХ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	2223
1070	АЗОТА ГЕМИОКСИД	2222
1072	КИСЛОРОД СЖАТЫЙ	2221
1073	КИСЛОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	2223
2201	АЗОТА ГЕМИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	2223
2451	АЗОТА ТРИФТОРИД	2221

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные, жидкий кислород - голубого цвета. Без запаха, азота гемииоксид - приятный запах. Практически нерастворимы в воде. Тяжелее или равны по плотности воздуху. Охлажденные жидкие газы при выходе в атмосферу парят. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом, сжиженном или охлажденном жидком состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Поддерживают горение, могут вызывать возгорание горючих материалов. С горючими газами (водородом, аммиаком, углерода монооксидом и т.д.) образуют взрывоопасные смеси. При взаимодействии с маслами (нефтепродуктами) взрываются. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. Азота трифторид может образовывать в зоне пламени ядовитые (токсичные) продукты.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Не опасны на открытом воздухе. Опасны при: III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. III - краснота, боль, отек. IV - краснота, боль. Соприкосновение с охлажденными газами (азота гемииоксидом, воздухом, кислородом) вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Не допускать соприкосновения жидкого газа с горючими веществами (нефтепродуктами, маслами).
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу смазать нейтральным жиром, в глаза закапать 30-процентный раствор альбумида. При отравлении азота гемииоксидом перевозить только в лежачем положении.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 203

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

1008	БОРА ТРИФТОРИД	2341
1017	ХЛОР	2342
1048	ВОДОРОДА БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	2342
1050	ВОДОРОДА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	2342
1069	НИТРОЗИЛХЛОРИД	2342
1076	ФОСГЕН	2342
1079	СЕРЫ ДИОКСИД	2342
1589	ХЛОРЦИАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2342
1660	АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ *	2361
1741	БОРА ТРИХЛОРИД	2342
1749	ХЛОРА ТРИФТОРИД *	2362
1859	КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД	2341
2194	СЕЛЕНА ГЕКСАФТОРИД	2342
2195	ТЕЛЛУРА ГЕКСАФТОРИД	2342
2196	ВОЛЬФРАМА ГЕКСАФТОРИД	2342
2197	ВОДОРОДА ИОДИД БЕЗВОДНЫЙ	2342
2198	ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД	2341
2417	КАРБОНИЛФТОРИД	2341
2418	СЕРЫ ТЕТРАФТОРИД	2342
2420	ГЕКСАФТОРАЦЕТОН	2342
3057	ТРИФТОРАЦЕТИЛХЛОРИД	2342
3083	ПЕРХЛОРИЛФТОРИД *	2332

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные, нитрозилхлорид - оранжево-бурый, хлор - желто-зеленого цвета. Резкий, раздражающий запах. Растворимы в воде, кремния тетрафторид, сульфурилфторид, селена гексафторид, теллура гексафторид, фосфора пентафторид, карбонилфторид, серы тетрафторид, перхлорилфторид, бора трифторид, бора трихлорид, вольфрама гексафторид и нитрозилхлорид водой разлагаются с образованием коррозионных газов. При выходе в атмосферу парят. Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии. Коррозионны, за исключением перхлорилфторида, а газы, отмеченными символом (*), - дополнительно окисляющие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. Взаимодействие с металлами при увлажнении может вызвать образование воспламеняющихся (горючих) газов. Хлор поддерживает горение.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (от отека легких)! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - при высоких концентрациях - одышка, удушье, синюшность кожи, возбуждение, шумное клокочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие за грудиные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пенная мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах возможны травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния (не допускать попадания воды в емкости с хлором).

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции газа использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, за исключением бора трифторида, бора трихлорида, вольфрама гексафторида и нитрозилхлорида. Изолировать песком, воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поврежденные емкости (баллоны) вынести из зоны аварии, опрокинуть в емкость с водой, слабым щелочным раствором.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промывать водой не менее 15 минут. При попадании внутрь - давать пить



глотками растительное масло. При отравлении фосгеном нельзя проводить искусственное дыхание. При попадании на кожу бора трифторида и вольфрама гексафторида промытые водой пораженные участки кожи поместить в сильно охлажденный насыщенный раствор сульфата магния (или орошать этим раствором).

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 204

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1001	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ <sup>1)</sup>	2114
1038	ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ <sup>1)</sup>	2113
1049	ВОДОРОД СЖАТЫЙ <sup>1)</sup>	2111
1957	ДЕЙТЕРИЙ СЖАТЫЙ <sup>1)</sup>	2111
1962	ЭТИЛЕН <sup>1)</sup>	2111
1966	ВОДОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ <sup>1)</sup>	2113
1971	МЕТАН СЖАТЫЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ СЖАТЫЙ с высоким содержанием метана <sup>1)</sup>	2111
1972	МЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ с высоким содержанием метана <sup>1)</sup>	2113
2034	ВОДОРОДА И МЕТАНА СМЕСЬ СЖАТАЯ <sup>1)</sup>	2111
3138	ЭТИЛЕНА <sup>1)</sup> , АЦЕТИЛЕНА <sup>1)</sup> И ПРОПИЛЕНА СМЕСЬ ОХЛАЖДЕННАЯ ЖИДКАЯ, содержащая не менее 71,5% этилена, не более 22,5% ацетилена и не более 6% пропилена	2113
3374	АЦЕТИЛЕН <sup>1)</sup> НЕРАСТВОРЕННЫЙ	2112
3468	ВОДОРОД <sup>1)</sup> В СИСТЕМЕ ХРАНЕНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОГИДРИДОВ	2116
3479	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие водород) в металлгидриде	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы или изделия, содержащие водород. Бесцветные. Нерастворим в воде, за исключением ацетилена и 1) этилена. Легче воздуха, кроме пропилена.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом могут образовывать взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях могут образовываться взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	В больших концентрациях опасны при вдыхании. Головокружение, чувство удушья, головная боль. Соприкосновение с охлажденным газом (водородом; метаном; газом природным охлажденным; этилена, ацетилена и пропилена смесью) вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Для груза этилена, ацетилена и пропилена смесь избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания ацетилена и этилена в водоемы.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной водой с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место разлива промыть большим количеством воды (ацетилен и этилен); покрыть воздушно-механической пеной, инертным материалом.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 205

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1030	1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a) *	2112
1037	ЭТИЛХЛОРИД	2112
1081	ТЕТРАФТОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
1085	ВИНИЛБРОМИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112

1086	ВИНИЛХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
1860	ВИНИЛФТОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
1959	1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a) *	2112
2035	1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a) *	2112
2453	ЭТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161) *	2112
2454	МЕТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41) *	2112
2517	1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b) *	2112
3153	ЭФИР ПЕРФТОР (МЕТИЛВИНИЛОВЫЙ)	2112
3154	ЭФИР ПЕРФТОР (ЭТИЛВИНИЛОВЫЙ)	2112
3252	ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32) *	2112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Малорастворимы в воде. Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжиженном состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом могут образовывать взрывоопасные смеси на открытых площадках. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, галогеноводородов).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	В больших концентрациях опасны: I - при вдыхании, III - раздражают слизистые и кожу. I - головная боль, головокружение, сонливость, опьянение, кашель; III - слезотечение, резь в глазах. Соприкосновение с газами, отмеченными символом (*), вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	---

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Небольшую утечку устранить с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке газа по согласованию со специалистами (пожарной охраны, по чрезвычайным ситуациям) выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляция) газа использовать распыленную воду. Место разлива покрыть воздушно-механической пеной, инертным материалом.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой в течение 15 минут, промыть 2-процентным раствором пищевой соды.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 206

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1010	БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов	2112
1011	БУТАН	2112
1012	БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ или 1-БУТИЛЕН или ЦИС-2- БУТИЛЕН или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	2112
1027	ЦИКЛОПРОПАН	2112
1033	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ	2112
1035	ЭТАН	2112
1039	ЭФИР ЭТИЛМЕТИЛОВЫЙ	2112
1041	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 9%, но не более 87% этилена оксида	2112
1055	ИЗОБУТИЛЕН	2112
1060	МЕТИЛАЦЕТИЛЕНА И ПРОПАДИЕНА СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, такая как смесь Р1 или смесь Р2	2112

1075	ГАЗЫ НЕФТЯНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ	2112
1077	ПРОПИЛЕН	2112
1087	ЭФИР ВИНИЛМЕТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
1961	ЭТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	2113
1964	Газов углеводородных смесь сжатая, н.у.к.	2111
1965	Бензин газовый, нестабильный	2112
1965	ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К., такая как смеси А, А01, А02, А0, А1, В1, В2, В или С	2112
1965	Фракция бутан-бутиленовая	2112
1965	Фракция бутилен-амиленовая	2112
1965	Фракция бутилен-бутадиеновая	2112
1965	Фракция бутилен-изобутиленовая	2112
1965	Фракция бутиленовая	2112
1965	Фракция изобутан-изобутиленовая	2112
1965	Фракция изобутановая	2112
1965	Фракция нормального бутана	2112
1965	Фракция пропан-бутановая	2112
1965	Фракция пропан-бутан-пентановая	2112
1965	Фракция пропан-пропиленовая	2112
1965	Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	2112
1969	ИЗОБУТАН	2112
1978	ПРОПАН	2112
2044	2,2-ДИМЕТИЛПРОПАН	2112
2200	ПРОПАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
2203	СИЛАН	2111
2419	БРОМТРИФТОРЭТИЛЕН	2112
2452	ЭТИЛАЦЕТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2112
2601	ЦИКЛОБУТАН	2112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	<p>Газы. Бесцветные. Характерный запах. Нерастворимы в воде, за исключением эфира диметилового и эфира этилметилового. Тяжелее воздуха. Газы углеводородные, сжиженные или смеси этих газов могут быть легче воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжиженном или сжатом состоянии. Силан (моносилан) водой разлагается.</p>
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом образуют взрывоопасные смеси на открытых площадках. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	В больших концентрациях опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Головокружение, удушье, головная боль. Покраснение и зуд кожи. Слезотечение, резь в глазах. Соприкосновение с охлажденным этаном вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При превышении ПДК до 100 раз - защитный колпак с фильтрующим элементом с универсальным защитным патроном ПЗУ. Респиратор противогазовый фильтрующий РПГ-67 с патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. При малой утечке устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке газа по согласованию со специалистами (пожарной охраны, по чрезвычайным ситуациям) выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду. Место разлива покрыть воздушно-механической пеной, инертным материалом.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 207

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1016	УГЛЕРОДА МОНООКСИД СЖАТЫЙ <sup>1)</sup>	2321
1023	ГАЗ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ СЖАТЫЙ	2321
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД	2322
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД С АЗОТОМ при общем давлении до 1 МПа (10 бар) при температуре 50 °С	2322
1071	ГАЗ НЕФТЯНОЙ СЖАТЫЙ	2321
1952	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 9% этилена оксида	2212
3070	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 12,5% этилена оксида	2212
3297	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ХЛОРТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 8,8% этилена оксида	2212
3298	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 7,9% этилена оксида	2212
3299	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 5,6% этилена оксида	2212
3300	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 87% этилена оксида	2322

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Практически без запаха. Нерастворимы в воде, за исключением этилена оксида, углерода диоксида (компонента смеси газов). При выходе в атмосферу парят. Тяжелее воздуха, за исключением углерода монооксида, - газы легче воздуха <sup>1)</sup> . 1). Газы, тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом образуют взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Раздражение слизистых, чихание, удушье. Тошнота, рвота, боли по ходу пищевода. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь или перекачать в исправную емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти или по согласованию со специалистами (пожарной охраны, по чрезвычайным ситуациям) выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй. Изолировать район, пока газ не рассеется. Проливы этилена оксида обваловать и не допускать попадания в водоемы.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляция) газов использовать распыленную воду. Место разлива покрыть инертным материалом, воздушно-механической пеной. Поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поврежденные баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором щелочи.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой в течение 15 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 208



Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1005	АММИАК БЕЗВОДНЫЙ <sup>1)</sup>	2342
1026	ЦИАН <sup>1)</sup>	2322
1032	ДИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	2112
1036	ЭТИЛАМИН	2112
1043	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНОГО РАСТВОР, содержащий свободный аммиак	2214
1061	МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	2112
1083	ТРИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	2112
2073	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащие более 35%, но не более 50% аммиака	2214
3318	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, с массовой долей аммиака более 50% аммиака	2344

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Резкий запах. Растворимы в воде, циан малорастворим. Коррозионны. Тяжелее воздуха, за исключением аммиака и циана <sup>1)</sup> . Газы, тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом, сжиженном или растворенном в воде состоянии. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. Аммиака раствор в воде - негорюч, но пары над поверхностью жидкости способны к воспламенению. С воздухом образуют взрывоопасные смеси на открытых площадках. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (оксиды азота, циан).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Раздражение слизистых, чихание, удушье. Тошнота, рвота, боли по ходу пищевода. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в
------------------	---

	защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь или перекачать в исправную емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить порошками, газовыми составами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) газов использовать распыленную воду. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы; промыть большим количеством воды; покрыть воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать слабым раствором кислоты. Поврежденные баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой в течение 15 минут. В нос закапать растительное масло. Наложить асептическую повязку на пораженные участки кожи.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 209

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1053	СЕРОВОДОРОД	2322
1062	МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2% хлорпикрина	2312
1063	МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	2112
1064	МЕТИЛМЕРКАПТАН	2322
1082	ТРИФТОРХЛОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2322
1581	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛБРОМИДА СМЕСЬ, содержащая более 2% хлорпикрина	2312
1582	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛХЛОРИДА СМЕСЬ	2312
1612	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТА И ГАЗА СЖАТОГО СМЕСЬ	2311
1912	МЕТИЛХЛОРИДА И МЕТИЛЕНХЛОРИДА СМЕСЬ	2112

2188	АРСИН	2322
2191	СУЛЬФУРИЛФТОРИД	2312
2192	ГЕРМАН	2322
2199	ФОСФИН	2322
2202	ВОДОРОДА СЕЛЕНИД БЕЗВОДНЫЙ	2322
2204	КАРБОНИЛСУЛЬФИД	2322
2676	СТИБИН	2322

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Характерный запах. Малорастворимы в воде. Тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжиженном состоянии. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом образуют взрывоопасные смеси. Фосфин на воздухе самовозгорается. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов и аэрозолей.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - признаки опьянения с головной болью, головокружение, першение в горле, кашель с большим количеством мокроты, одышка, удушье, падение артериального давления, холодный пот, позывы на рвоту, бледность кожи; с развитием отравления все виды чувствительности исчезают, появляются галлюцинации, судороги, потеря зрения; III - зуд; IV - резь, жжение, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогазы ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь или перекачать в исправную емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной водой, пеной, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) газов использовать распыленную воду. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы; промыть большим количеством воды; покрыть воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поврежденные баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой, слабым раствором щелочи.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой в течение 15 минут, промыть 2-процентным раствором питьевой соды. При отравлении сероводородом проводить искусственное дыхание.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 210

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2189	ДИХЛОРСИЛАН	2352
2534	МЕТИЛХЛОРСИЛАН	2352

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Бесцветные. Резкий, раздражающий запах. Водой разлагаются. При выходе в атмосферу парят. Коррозионны. Тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжиженном состоянии. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом образуют взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлора).

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Кашель, чихание, удушье. Тошнота, рвота, боли по ходу пищевода. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь или перекачать в исправную, защищенную от коррозии емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Тушить порошками, газовыми составами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции места разлива использовать сухой песок. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Поверхность подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором щелочи.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой в течение 15 минут. Кожу промыть водой с нейтральным мылом. Сделать охлаждающие примочки. В нос закапать растительное масло.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 211

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1045	ФТОР СЖАТЫЙ	2361
1067	ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)	2362
1975	АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)	2362
2190	КИСЛОРОДА ДИФТОРИД СЖАТЫЙ	2361
2548	ХЛОРА ПЕНТАФТОРИД	2362
2901	БРОМА ХЛОРИД	2362

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Диазота тетраоксид в жидком виде - бледно- желтого, в газообразном - красно-бурого, фтор - зеленовато-желтого цвета. Характерный запах. Реагируют с водой с образованием коррозионных и поддерживающих горение газов (веществ). Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. При взаимодействии с маслами (нефтепродуктами) взрываются. Фтор воспламеняет многие вещества.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - при высоких концентрациях - одышка, удушье, синюшность кожи, возбуждение, шумное kloкочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие загридинные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пеннистая мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах возможны травмы.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Не допускать контакта с маслами (нефтепродуктами), горючими веществами. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) газа использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поврежденные емкости (баллоны) вынести из зоны аварии, опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором щелочи.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промывать водой не менее 15 минут. При попадании внутрь - горячее молоко с содой или щелочной минеральной водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 212

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1911	Диборан	2321

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газ. Бесцветный. Резкий, раздражающий запах. Бурно разлагается водой. При выходе в атмосферу парит. Легче воздуха. Перевозится в сжатом состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горюч. Воспламеняется от искр и пламени. С воздухом образует самовоспламеняющиеся и взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси. Реагирует с водой с образованием горючих газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (от отека легких)! Опасен при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Слезотечение, кашель, чихание, удушье. Тошнота, рвота, боль за грудиной. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь или перекачать в исправную емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить порошками, газовыми составами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния (не допускать попадания воды в емкости). Пары осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции места разлива использовать сухой песок. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Поверхность подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором щелочи.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой в течение 15 минут. При попадании на кожу - быстрое смывание разбавленным раствором аммиака. Протирание пораженных участков губкой, смоченной этим же раствором или 1-процентным раствором триэтаноламина. При раздражении дыхательных путей - содовые ингаляции, горячее молоко с содой или щелочной минеральной водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 213

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------



1044	Огнетушители углекислотные	2216
1044	ОГНЕТУШИТЕЛИ, содержащие сжатый или сжиженный газ	2216
2857	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие невоспламеняющиеся нетоксичные газы или раствор аммиака (N ООН 2672)	2216
3164	ИЗДЕЛИЯ ПОД ПНЕВМАТИЧЕСКИМ или ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ (содержащие невоспламеняющийся газ)	2216

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие газы. Газы без цвета и без запаха, аммиак и его растворы имеют резкий запах. Газы, тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Аммиак легче воздуха.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделия могут взрываться при нагревании. Газы негорючи. Раствор аммиака в воде не горюч, но пары над поверхностью жидкости способны к воспламенению.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При больших концентрациях газы вызывают слабость, переходящую в возбуждение, спутанность сознания, сонливость, возможны недомогание, нарушение координации движений, удушье.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	При повреждении большого количества изделий вызвать газоспасательную службу района, сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора, изолировать район, пока газ не рассеется.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к изделиям. Охлаждать изделия водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 214

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1057	ЗАЖИГАЛКИ или БАЛЛОНЧИКИ ДЛЯ ЗАПРАВКИ ЗАЖИГАЛОК, содержащие воспламеняющийся газ	2116
3150	УСТРОЙСТВА МАЛЫЕ, ПРИВОДИМЫЕ В ДЕЙСТВИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ, или БАЛЛОНЫ С УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ ДЛЯ МАЛЫХ УСТРОЙСТВ с выпускным приспособлением	2116

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие газы. Газы практически нерастворимы в воде. Газы, тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Изделия могут взрываться при нагревании. Газы горючи, воспламеняются от искр и пламени, с воздухом образуют взрывоопасные смеси на открытых площадках.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Газы в больших концентрациях опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Вызывают: головокружение, удушье, головную боль, покраснение и зуд кожи, слезотечение, резь в глазах.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При превышении ПДК до 100 раз - защитный колпак с фильтрующим элементом с универсальным защитным патроном ПЗУ. Респиратор противогазовый фильтрующий РПГ-67 с патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	При повреждении большого количества изделий вызвать газоспасательную службу района, сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания

	вещества в водоемы.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к изделиям. Охлаждать изделия водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду. Место разлива покрыть воздушно-механической пеной, инертным материалом.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 215

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1078	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ, Н.У.К., такой как смесь F1, смесь F2 или смесь F3 *	2212
1078	Пропеллент УФ-1 *	2212
1956	ГАЗ СЖАТЫЙ, Н.У.К.	2211
1968	Газ инсектицидный, н.у.к.	2212
3158	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, Н.У.К. *	2213
3163	Газ сжиженный, н.у.к. *	2212
3163	Инерген *	2213
3163	Хладон-612 *	2212

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Охлажденный, жидкий газ при выходе в атмосферу парит. Перевозятся в сжатом, сжиженном или охлажденном жидком состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Неопасны на открытом воздухе. Газы вызывают слабость, переходящую в возбуждение, спутанность сознания, сонливость. Возможны недомогание, нарушение координации движений. При больших концентрациях - удушье. Соприкосновение с газами, отмеченными символом (*), вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М (кроме

воздуха).

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газа использовать распыленную воду.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 218

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1954	ГАЗ СЖАТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2111
3161	Винил <sup>1)</sup>	2113
3161	Винилацетилен, стабилизированный	2112
3161	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2112
3161	1,1,2,2-Тетрафторэтан	2112
3167	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	2117
3312	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2113
3354	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2112
3358	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие воспламеняющийся неядовитый сжиженный газ	-

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы или изделия, их содержащие (установки 1) рефрижераторные). Тяжелее воздуха, кроме винила . Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом могут образовывать взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях могут образовываться взрывоопасные смеси. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	В больших концентрациях опасны при вдыхании. Головокружение, чувство удушья, головная боль. Соприкосновение с охлажденным газом вызывает обморожение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест, за исключением винила. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания в водоемы.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной водой с максимального расстояния. При образовании токсичных газов при горении организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака газа.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место разлива промыть большим количеством воды; покрыть воздушно-механической пеной, инертным материалом.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 219

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1953	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2321
1953	Смеси газовые моносилана с аргоном	2321
1953	Смеси газовые моносилана с водородом <sup>1)</sup>	2321
1953	Смесь ядовитых газов и водорода, сжатая <sup>1)</sup>	2321
1953	Углерода монооксида и водорода смесь сжатая <sup>1)</sup>	2321
3160	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2322
3168	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	2327
3305	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2352
3309	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2352
3355	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	2322

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы. Тяжелее воздуха, за исключением водорода <sup>1)</sup> и смесей углерода монооксида и водорода (компонента газовых смесей); скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. С воздухом образуют взрывоопасные смеси. Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях образуются взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Раздражение слизистых, чихание, удушье. Тошнота, рвота, боли по ходу пищевода. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующие противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест, за исключением водорода и смесей
------------------	---

	углерода монооксида и водорода. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь или перекачать в исправную емкость с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти или по согласованию со специалистами (пожарной охраны, по чрезвычайным ситуациям) выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй. Изолировать район, пока газ не рассеется. При образовании токсичных газов при горении организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Не прекращать горения при наличии утечки. Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Пары осадить тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) газов использовать распыленную воду. Место разлива покрыть инертным материалом, воздушно-механической пеной. Вызвать специалистов по нейтрализации газа. Поврежденные баллоны вынести, с соблюдением мер предосторожности, из опасной зоны и опрокинуть в емкость с водой или слабым раствором щелочи.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой в течение 15 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 220

Номер ООН		Классификационный шифр
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся	2115
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся, коррозионные	2355
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные	2345
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные, окисляющие	2365
1950	АЭРОЗОЛИ, окисляющие	2225
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные	2315
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся	2325

1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся, коррозионные	2355
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, коррозионные	2345
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие	2335
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие, коррозионные	2365
1950	АЭРОЗОЛИ, удушающие	2215
1955	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	2311
1955	Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая	2311
1967	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	2312
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2115
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2215
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2225
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2315
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2325
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2355
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2345
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2335
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	2365
3156	Газ сжатый окисляющий, н.у.к	2221



3156	СМЕСЬ АРГОНА И КИСЛОРОДА СЖАТАЯ	2221
3157	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2222
3157	Оксид *	2223
3162	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К. *	2312
3169	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	2317
3303	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	2331
3304	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2341
3306	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	2361
3307	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2332
3308	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. *	2342
3310	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. *	2362
3311	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. *	2223
3478	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие сжиженный воспламеняющий газ	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газы или изделия, содержащие газы. Тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Газы могут обладать токсичностью, коррозионностью или окислительной способностью. Загрязняют водоемы. Перевозятся в сжатом или сжиженном состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Баллоны (емкости) могут взрываться при нагревании. Газы могут быть горючи, воспламеняться от искр и пламени, образовывать с воздухом взрывоопасные смеси на открытых площадках. Взаимодействие с металлами при увлажнении может вызвать образование воспламеняющихся (горючих) газов. Окисляющие газы поддерживают горение.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (от отека легких)! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - при высоких концентрациях - одышка, удушье, синюшность кожи, возбуждение, шумное клопочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие за грудиные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пенная мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах и пожарах возможны ожоги и травмы. Соприкосновение с газами (<*>) вызывает обморожение.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведок и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М и

спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. По возможности изолировать окисляющие газы от горючих веществ (нефтепродуктов, масел). Тушить тонкораспыленной пеной с максимального расстояния. Не прекращать горения при наличии утечки газа.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) газа использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды. Изолировать песком, воздушно-механической пеной. Вызвать специалистов по нейтрализации газа. Поврежденные емкости (баллоны) вынести из зоны аварии, опрокинуть в емкость с водой, слабым щелочным раствором.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промывать водой не менее 15 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 301

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1089	АЦЕТАЛЬДЕГИД (р)	3011

1108	1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	3011
1144	КРОТОНИЛЕН	3011
1155	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ) (ρ)	3011
1167	ЭФИР ДИВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3011
1243	МЕТИЛФОРМИАТ (ρ)	3011
1265	ПЕНТАНЫ жидкие	3011, 3012
1302	ЭФИР ВИНИЛЭТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3011
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН (ρ)	3012
2246	ЦИКЛОПЕНТЕН	3012
2371	ИЗОПЕНТЕНА	3011
2389	ФУРАН	3011
2398	ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ (ρ)	3012
2459	2-МЕТИЛБУТЕН-1	3011
2561	3-МЕТИЛБУТЕН-1	3011

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или от светло-желтого до коричневого цвета. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Нерастворимы в воде, за исключением отмеченных символом (ρ) веществ. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при вдыхании и проглатывании. Пары вызывают раздражение слизистых оболочек и кожи. Головокружение, чувство опьянения, першение в горле, краснота, зуд кожи, краснота век. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патронами А, КД. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная

обувь.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитной одежде. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить порошковыми составами ПСБ и ПСБ-3, тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть водой, моющими композициями. Поверхность территории обработать: щелочными растворами (метилформиат, эфир метил-трет-бутиловый), слабым раствором кислоты (тетрагидрофуран), почву перепахать, выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. Для грузов, кроме ацетальдегида: принять активированный уголь. Не вызывать искусственно рвоту. Для ацетальдегида: вдыхать водяные пары с добавлением нескольких капель нашатырного спирта. При отравлении циклопентеном давать пить крепкий сладкий чай.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 302

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

1280	ПРОПИЛЕНОКСИД	3011
2983	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПРОПИЛЕНА ОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 30% этилена оксида	3021

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий, раздражающий запах. Низкокипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -32 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, кашель, возбуждение, затем сонливость, головная боль, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 400 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на мед-обследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Промытые водой поверхности подвижного состава обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), концентрированным раствором пероксида водорода. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой не менее 15 минут. Глаза промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 303

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1154	ДИЭТИЛАМИН	3032
1221	ИЗОПРОПИЛАМИН	3031
1235	МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	3032
2270	ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%	3032

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий, раздражающий запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (оксидов азота, циана). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, насморк, кашель, возбуждение, затем сонливость, головокружение, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При горении и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) промыть моющими композициями, слабым раствором кислоты.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой не менее 15 минут.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 304

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1111	АМИЛМЕРКАПТАН *	3012
1131	СЕРОУГЛЕРОД *	3021
1164	ДИМЕТИЛСУЛЬФИД *	3012
1218	ИЗОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3011
2347	БУТИЛМЕРКАПТАН *	3012
2356	2-ХЛОРПРОПАН **	3011
2363	ЭТИЛМЕРКАПТАН *	3011
2375	ДИЭТИЛСУЛЬФИД *	3012
2381	ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД *	3022
2402	ПРОПАНТИОЛЫ *	3012
2412	ТЕТРАГИДРОТИОФЕН *	3012
2414	ТИОФЕН *	3012
2436	КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ *	3012
2456	2-ХЛОРПРОПЕН **	3011
2749	ТЕТРАМЕТИЛСИЛАН	3011

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или слабоокрашенные. Резкий, раздражающий запах. Низко или умеренно кипящие. Нерастворимы в воде. Легче воды, за исключением сероуглерода. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (* - оксидов серы, ** - фосгена, хлора, хлороводорода). 2-хлорпропан и 2-хлорпропен выделяют токсичные газы при контакте с нагретыми поверхностями. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, насморк, кашель, возбуждение, затем сонливость, головокружение, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не допускать попадания 2-хлорпропана и 2-хлорпропена на нагретые поверхности. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах 2-хлорпропан и 2-хлорпропен откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК); раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, обработать содержащими "активный хлор" веществами (хлорная известь, ДТСГК), почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Принять активированный уголь.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 305

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость	3011
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (невязкие)	3013
1136	ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ	3012
1136	Масло каменноугольное, легкое, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ	3012, 3013
1145	ЦИКЛОГЕКСАН	3012

1146	ЦИКЛОПЕНТАН	3012
1203	Бензин газовый, стабильный	3012
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ	3012
1206	ГЕПТАНЫ	3012
1208	ГЕКСАНЫ	3012
1216	ИЗООКТЕН	3012
1223	КЕРОСИН	3013
1234	МЕТИЛАЛЬ	3012
1262	ОКТАНЫ	3012
1263	Бензин-растворитель для лакокрасочной промышленности	3012
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	3011, 3012, 3013
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (невязкие)	3013
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ	3013

	(включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1263	Кремнеорганические смолы в растворе органических растворителей	3012
1263	Крепители для лаков (и краски)	3012, 3013
1263	Лак КО-0208	3012
1263	Лаки бакелитовые	3012
1263	Лаки кремнеорганические (КО)	3012
1263	Метильный лак	3013
1263	Нитрокраски, нитролаки, нитроэмали	3012, 3013
1263	Олифа	3013
1263	Сиккативы, жидкие, легковоспламеняющиеся	3013
1263	Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	3013
1263	Сольвент-нафта	3012
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (невязкий)	3013
1300	СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	3012, 3013
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	3011, 3012, 3013

1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3011, 3012
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3011, 3012
1863	Топливо Т-1, Т-2, ТС-1, ТС-2	3012, 3013
2050	ДИИЗОБУТИЛЕН - СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	3012
2057	ТРИПРОПИЛЕН	3012, 3013
2241	ЦИКЛОГЕПТАН	3012
2242	ЦИКЛОГЕПТЕН	3012
2251	ВИЦИКЛО [2, 2, 1] ГЕПТА-2, 5-ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2, 5-НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)	3012
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН	3012
2263	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	3012
2278	Н-ГЕПТЕН	3012
2287	ИЗОГЕПТЕН	3012
2288	ИЗОГЕКСЕН	3012
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	3012
2298	МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	3012
2309	ОКТАДИЕН	3012
2358	ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	3012
2370	ГЕКСЕН-1	3012
2457	2, 3-ДИМЕТИЛБУТАН	3012
2458	ГЕКСАДИЕНЫ	3012
2460	2-МЕТИЛБУТЕН-2	3012
2461	МЕТИЛПЕНТАДИЕН	3012
3371	2-МЕТИЛБУТАНАЛЬ	3012
3475	этанол и газалина смесь или этанола и бензина моторного смесь или этанола и петрола смесь с содержанием этанола более 10%	3012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтые. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Нерастворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Нитроокраски, нитролаки, нитроэмали горят с образованием токсичных газов (оксидов азота). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров при температурах окружающей среды, равной температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения; III - покраснение, сухость кожных покровов; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патронами А, КД. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.
------------	---



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать щелочными растворами, выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды. Почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. Промыть глаза водой. Принять активированный уголь.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 306

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1088	АЦЕТАЛЬ (р)	3012
1105	ПЕНТАНОЛЫ	3012, 3013
1120	БУТАНОЛЫ	3012, 3013
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ	3012, 3013
1128	Н-БУТИЛФОРМИАТ	3012
1159	ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	3012
1161	ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	3012
1165	ДИОКСАН (р)	3012
1173	ЭТИЛАЦЕТАТ	3012
1176	ЭТИЛБОРАТ (р)	3012
1179	ЭФИР ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	3012
1190	ЭТИЛФОРМИАТ (р)	3012
1195	ЭТИЛПРОПИОНАТ	3012
1213	ИЗОБУТИЛАЦЕТАТ	3012
1220	ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	3012
1231	МЕТИЛАЦЕТАТ (р)	3012
1237	МЕТИЛБУТИРАТ	3012
1247	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
1248	МЕТИЛПРОПИОНАТ (р)	3012

1276	Н-ПРОПИЛАЦЕТАТ	3012
1281	ПРОПИЛФОРМИАТЫ	3012
1301	ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
1304	ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
1862	ЭТИЛКРОТОНАТ	3012
1917	ЭТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
1919	МЕТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
2252	1,2-ДИМЕТОКСИЭТАН (р)	3012
2277	ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
2301	2-МЕТИЛФУРАН	3012
2350	ЭФИР БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ (р)	3012
2352	ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
2360	ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	3022
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН (р)	3012
2374	3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН (р)	3012
2376	2,3-ДИГИДРОПИРАН	3012
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН (р)	3012
2380	ДИМЕТИЛДИЭТОКСИСИЛАН (р)	3012
2384	ЭФИР ДИ-н-ПРОПИЛОВЫЙ	3012
2385	ЭТИЛИЗОБУТИРАТ	3012
2393	ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	3012
2394	ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	3013
2400	МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	3012
2403	ИЗОПРОПЕНИЛАЦЕТАТ	3012
2406	ИЗОПРОПИЛИЗОБУТИРАТ	3012
2409	ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	3012
2416	ТРИМЕТИЛБОРАТ (р)	3012
2536	МЕТИЛТЕТРАГИДРОФУРАН	3012
2612	ЭФИР МЕТИЛПРОПИЛОВЫЙ (р)	3012
2615	ЭФИР ЭТИЛПРОПИЛОВЫЙ (р)	3012
2616	ТРИИЗОПРОПИЛБОРАТ	3012, 3013
2838	ВИНИЛБУТИРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012

3022	1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (р)	3012
3272	АМИЛПРОПИОНАТ	3013
3272	прет-Бутилакрилат, Стабилизированный	3012
3272	н-Бутилбутират	3012
3272	Винилпропионат, стабилизированный	3012
3272	Изобутилизовалерат	3012
3272	Метилацетоацетат	3013
3272	Метилвалерат	3012
3272	Метиллактат	3012
3272	1-Метокси-2-пропил-ацетат	3013
3272	Триметил-орто-формиат	3012
3272	Эгилвалерат	3013
3272	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот фракции С <sub>7</sub> - С <sub>9</sub>	3013
3272	ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.	3012, 3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Нерастворимы или малорастворимы; вещества, отмеченные символом (p) - растворимы; триметилборат, этилборат и триизопропилборат водой разлагаются. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды равной температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - попадании внутрь, IV - попадании в глаза. I, II - насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда. Автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслбензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.
------------	---

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива промыть большим количеством воды, изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в грунтовые воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть водой, моющими композициями, обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать щелочными растворами; выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Теплое питье. Глаза промыть в проточной воде не менее 15 минут. При ожогах наложить асептическую повязку.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 307

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1090	АЦЕТОН	3012
1091	МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	3012
1129	БУТИРАЛЬДЕГИД (н)	3012
1156	ДИЭТИЛКЕТОН (н)	3012
1178	2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД (н)	3012
1193	ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	3012
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ *	3012, 3013
1219	ИЗОПРОПАНол (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	3012
1245	МЕТИЛИЗОВУТИЛКЕТОН	3012
1246	МЕТИЛИЗОПРОПЕНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3012
1249	МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	3012
1274	н-ПРОПАНол (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ) *	3012, 3013
1275	ПРОПИОНАЛЬДЕГИД	3012
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (температура кипения не более 35 °С) *	3013

1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С) *	3013
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа) *	3013
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (невязкое) *	3013
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ *	3012, 3013
2045	ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)	3012
2058	ВАЛЕРАЛЬДЕГИД (н)	3012
2346	БУТАНДИОН	3012
2367	АЛЬФА-МЕТИЛВАЛЕРАЛЬДЕГИД	3012
2397	3-МЕТИЛБУТАНОН-2	3012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные, бутандион - зеленовато- желтого цвета. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде, за исключением отмеченных символом (н) веществ. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С, а отмеченные символом (*) - от -18 или +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения; II - тошнота, рвота, боли в животе, головная боль; IV - резь, слезотечение. При горении и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами А, Г. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, промыть большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.



---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.
------------	--

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива промыть большим количеством воды, изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть водой, моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и глаза промыть водой. При попадании веществ внутрь обильное питье воды, 2-процентного раствора питьевой соды.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 308

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1170	Многофункциональная добавка на основе этанола	3012
1170	Растворитель спиртосодержащий "Лакол"	3012
1170	Спирт этиловый винный (ректификат)	3012
1170	Спирт этиловый, технический	3012
1170	ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ) или ЭТАНОЛА РАСТВОР (СПИРТА ЭТИЛОВОГО РАСТВОР)	3012, 3013
1204	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР с долей нитроглицерина не более 1%	3012
1266	Жидкость парфюмерная "Канская"	3012
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013

---

1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (невязкие)	3013
1266	Сырье парфюмерно-косметическое "Дэфанол"	3012
3064	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВЫЙ РАСТВОР, содержащий более 1%, но не более 5% нитроглицерина	3012
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 24%, но не более 70% спирта по объему	3013
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 70% спирта по объему	3012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или окрашенные в различные цвета. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят светло-фиолетовым пламенем. Нитроглицерин при горении взрывоопасен, образует токсичные газы (циан, оксиды азота). Жидкости имеют температуру вспышки от -13 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (при попадании внутрь)! Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза; I - насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения. II - нарушение координации движений, спутанность сознания; III - покраснение, сухость кожных покровов; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 309

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1294	ТОЛУОЛ	3012
1307	КСИЛОЛЫ	3012, 3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах ароматических веществ. Умеренно кипящие. Нерастворимы в воде. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуры вспышки от -18 до +23 °С, ксилолы до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, першение в горле, чувство опьянения; III - покраснение, сухость кожных покровов; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами А, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при повышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, изолировать песком, воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Пораженные глаза промыть проточной водой при хорошо раскрытых веках. Обильное питье (2 - 3 л воды), вызвать рвоту, крепкий чай, кофе. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 310

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1093	АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3021
1113	АМИЛНИТРИТ (н)	3012
1194	ЭТИЛНИТРИТА РАСТВОР	3021
1222	ИЗОПРОПИЛНИТРАТ (н)	3012
1261	НИТРОМЕТАН	3012
1648	АЦЕТОНИТРИЛ	3012
1865	н- ПРОПИЛНИТРАТ (н)	3012
2284	ИЗОБУТИРОНИТРИЛ (н)	3022
2351	БУТИЛНИТРИТЫ	3012, 3013
2372	1,2- Ди- (ДИМЕТИЛАМИНО) -ЭТАН	3012
2378	2- ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТОНИТРИЛ (н)	3022
2404	ПРОПИОНИТРИЛ	3022
2410	1,2,3,6- ТЕТРАГИДРОПИРИДИН	3012
2411	БУТИРОНИТРИЛ (н)	3022
2605	Исключено с 1 сентября 2012 года. - от 18.05.2012 N 56	Протокол СЖТ СНГ
3079	Исключено с 1 сентября 2012 года. - от 18.05.2012 N 56	Протокол СЖТ СНГ

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или желтоватого цвета. Резкий, раздражающий запах. Низко- или умеренно кипящие. Растворимы в воде, за исключением отмеченных символом (H) веществ. 2- Диметиламиноацетонитрил при взаимодействии с водой, паром или кислотами выделяет ядовитые газы. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков образуются взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С, бутилнитриты - до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости имеет место горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, кашель, головная боль, понижение артериального давления, потеря сознания; III - покраснение, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При горении и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

При работе с изопропилнитратом - защитные костюмы: КР-3, ЗК-1, ЗК-3, КР-2, КГ-611, КГ-612; перчатки резиновые БЛ-1, передник ВП-1, специальная резиновая обувь; противогазы УМ, ОШ-4, В, М, БКФ, ПРВ, ПРВу, ПРВ-М, МО-4, МО-4у; шланговые противогазы ПШ-1, ПШ-2; изолирующие противогазы Т-62, КИ, КИП-7, ИП-5.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы,

ПРИ ПОЖАРЕ	канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не допускать попадания воды в емкости с 2- диметиламиноацетонитрилом. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Газы осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды (за исключением 2-диметиламиноацетонитрила), изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Небольшие проливы изопропилнитрата засыпать песком или опилками и собрать. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из пониженной местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Для 2-диметиламиноацетонитрила промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Промытые поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Отдельные очаги территории обработать раствором, содержащим два объема 10-процентного раствора сульфата железа и один объем 10-процентного раствора гашеной извести. Место, облитое изопропилнитратом, протереть ветошью, смоченной 1-процентным водно-аммиачным раствором м-нитробензойной кислоты. Песок или опилки, ветошь сжечь на металлическом поддоне в отведенном месте.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой с мылом. При попадании внутрь - обильное питье воды или раствора перманганата калия (1 г на 1 л воды), вызвать рвоту. Повязка с индифферентной мазью. При ожогах наложить асептическую повязку. При попадании в глаза промыть их теплой водой и раствором пищевой соды. При попадании на кожу удалить ватным тампоном, смоченным в этиловом спирте, промыть пораженное место водой с мылом. При отравлении изопропилнитратом прополоскать пострадавшему рот, обеспечить полный покой, согреть. При отравлении изобутиронитрилом давать вдыхать амилнитрит.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 311

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1106	АМИЛАМИН (р)	3032, 3033
1125	Н-БУТИЛАМИН	3032
1158	ДИИЗОПРОПИЛАМИН	3032
1160	ДИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	3032
1214	ИЗОБУТИЛАМИН **	3032



1277	ПРОПИЛАМИН **	3032
1282	ПИРИДИН	3012
1296	ТРИЭТИЛАМИН	3032
1297	ТРИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей триметиламина не более 50%	3031, 3032, 3033
1921	ПРОПИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3021
1922	ПИРРОЛИДИН	3032
2265	N,N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД *	3013
2266	ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	3032
2313	ПИКОЛИНЫ *	3013
2359	ДИАЛЛИЛАМИН	3042
2379	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	3032
2383	ДИПРОПИЛАМИН	3032
2386	1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	3032
2399	1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	3032
2493	ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	3032
2535	4-МЕТИЛМОРФОЛИН (N-МЕТИЛМОРФОЛИН)	3032
2945	N-МЕТИЛБУТИЛАМИН	3032
3343	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	3052
3357	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	3052

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или от светло-желтого до темно-коричневого цвета. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С, за исключением отмеченных символом (*) веществ, температура вспышки которых лежит в пределах +23...+61 °С и веществ, отмеченных символом (**), у которых температура вспышки ниже -18 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, боль за грудиной, расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

При работе с пропиленмином допускается общевожковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противоголозом и патроном А.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в защищенную от коррозии исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния (не менее 40 м). Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК), раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь

при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой; при попадании на кожу пропиленмина обильно промыть 5-процентным раствором уксусной кислоты, затем струей воды. Пораженные глаза в течение 10 минут тщательно промыть проточной водой при хорошо раскрытых веках. Обильное питье воды. При ожогах наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 312

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1099	АЛЛИЛБРОМИД	3021
1100	АЛЛИЛХЛОРИД	3021
1107	АМИЛХЛОРИД	3012
1126	1-БРОМБУТАН	3012
1127	ХЛОРБУТАНЫ	3012
1150	1,2-ДИХЛОРЕТИЛЕН	3012
1184	ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	3022
1278	1-ХЛОРПРОПАН	3012
1279	1,2-ДИХЛОРПРОПАН	3012
1303	ВИНИЛДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3011
1991	ХЛОРОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3021
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ *	3012, 3013
2338	БЕНЗОТРИФТОРИД	3012
2339	2-БРОМБУТАН	3012
2340	ЭФИР 2-Бромэтилэтиловый	3012
2342	БРОММЕТИЛПРОПАНЫ	3012
2343	2-БРОМПЕНТАН *	3012
2344	БРОМПРОПАНЫ *	3012, 3013
2345	3-БРОМПРОПИН	3012
2354	ЭФИР ХЛОРМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	3022
2362	1,1-ДИХЛОРЕТАН	3012
2387	ФТОРБЕНЗОЛ	3012
2388	ФТОРТОЛУОЛЫ	3012

2390	2-ЙОДБУТАН *	3012
2391	ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	3012
2554	МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД	3012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или желтого цвета. Резкий запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Нерастворимы в воде, за исключением амилхлорида. Водой медленно разлагаются. Тяжелее воды, за исключением амилхлорида, метилаллилхлорида и хлорбутана. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, галогеноводородов, галогенов). Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С, кроме отмеченных символом (*) веществ, температура вспышки которых лежит в пределах +23...+61 °С, а также аллилхлорида и винилиденхлорида, имеющих температуру ниже -18 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу тщательно промыть водой с мылом. Пораженные глаза в течение 15 минут промыть водой. Внутрь вазелиновое масло и активированный уголь. Если больной в сознании - вызвать рвоту. Не давать молоко, масло, жиры.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 313

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2333	АЛЛИЛАЦЕТАТ	3022
2335	ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	3022
2336	АЛЛИЛФОРМИАТ	3021
2396	АЛЬДЕГИД МЕТАКРИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3022
2603	ЦИКЛОГЕПТАТРИЕН	3022
2622	ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	3022

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. Легче воды, кроме глицидальдегида. Умеренно кипящие. Нерастворимы в воде, за исключением аллилацетата и альдегида метакрилового. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости или выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, расстройство дыхания, учащение пульса, судороги, потеря сознания; III - покраснение, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть теплой водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 314

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1114	БЕНЗОЛ	3012
1175	ЭТИЛБЕНЗОЛ	3012
2303	ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах ароматических веществ. Умеренно кипящие. Нерастворимы в воде. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков образуются взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - покраснение, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общеовойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патронами А, Е. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу тщательно промыть водой с мылом. При проглатывании - принять активированный уголь. Обильное питье. Вызвать рвоту. Обеспечить горизонтальное положение. Пораженные глаза промыть водой при хорошо раскрытых веках.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 315

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1130	МАСЛО КАМФОРНОЕ	3013
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	3013
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °С)	3013
1202	Мазут с температурой вспышки не более 100 °С	3013
1202	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
1202	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
1202	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, соответствующее стандарту EN 590:2004, или ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004	3013
1202	Топливо моторное, с температурой вспышки не более 100 °С	3013
1202	Топливо нефтяное, с температурой вспышки не более 100 °С	3013
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ	3011, 3013
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012

1272	Масло пихтовое	3013
1272	МАСЛО ХВОЙНОЕ	3013
1292	Олигоэтоксисиланов смесь гомогенная	3013
1292	ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	3013
1299	СКИПИДАР	3013
1920	НОНАНЫ	3013
2247	Н- ДЕКАН	3013
2286	ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	3013
2319	УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	3013
2324	ТРИИЗОБУТИЛЕН	3013
2330	УНДЕКАН	3013
2520	ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	3013
2850	ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Цвет от прозрачного до черного. Характерный запах. Умеренно кипящие или высококипящие. Нерастворимы в воде, тетраэтилсиликат водой разлагается. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРО-ОПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами БКФ, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях (тетраэтилсиликат). Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями. Поверхность территории выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, обильное питье, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. При проглатывании - обильное питье с добавлением активированного угля. При попадании в глаза - промывание водой при хорошо раскрытых веках. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 316

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1104	АМИЛАЦЕТАТЫ	3013
1109	АМИЛФОРМИАТЫ	3013
1110	н- АМИЛМЕТИЛКЕТОН (р)	3013
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	3012, 3013
1149	ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	3013
1153	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ (р)	3012, 3013
1157	ДИИЗОБУТИЛКЕТОН	3013
1171	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ (р)	3013
1172	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	3013
1177	2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	3013
1180	ЭТИЛБУТИРАТ	3013
1188	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ (р)	3013
1189	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	3013
1191	АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	3013
1192	ЭТИЛЛАКТАТ (р)	3013

1207	ГЕКСАЛЬДЕГИД	3013
1212	ИЗОБУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	3013
1229	МЕЗИТИЛОКСИД	3013
1233	МЕТИЛАМИЛАЦЕТАТ	3013
1264	ПАРАЛЬДЕГИД (т)	3013
1914	БУТИЛПРОПИОНАТЫ	3013
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН	3013
2053	МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	3013
2219	ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ (р)	3013
2222	АНИЗОЛ	3013
2227	Н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3013
2243	ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	3013
2244	ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	3013
2245	ЦИКЛОПЕНТАНОН	3013
2271	ЭТИЛАМИЛКЕТОН	3013
2275	2-ЭТИЛБУТАНОЛ	3013
2282	ГЕКСАНОЛЫ	3013
2283	ИЗОБУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3013
2293	4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2 (р)	3013
2297	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН (р)	3013
2302	5-МЕТИЛГЕКСАНОН-2	3013
2348	БУТИЛАКРИЛАТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	3013
2366	ДИЭТИЛКАРБОНАТ	3013
2405	ИЗОПРОПИЛБУТИРАТ	3013
2413	ТЕТРАПРОПИЛОРТОТИТАНАТ	3013
2498	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД (т)	3013
2524	ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	3013
2527	ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3013
2528	ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	3013
2560	2-МЕТИЛПЕНТАНОЛ-2	3013
2607	АКРОЛЕИНА ДИМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (т)	3013
2614	СПИРТ МЕТАЛЛИЛОВЫЙ (р)	3013
2617	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ легковоспламеняющиеся	3013
2620	АМИЛБУТИРАТЫ	3013
2621	АЦЕТИЛМЕТИЛКАРБИНОЛ	3013

2707	ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ (р)	3012, 3013
2710	ДИПРОПИЛКЕТОН	3013
2752	1,2-ЭПОКСИ-3-ЭТОКСИПРОПАН	3013
3056	Н-ГЕПТАЛЬДЕГИД	3013
3092	1-МЕТОКСИ-2-ПРОПАНОЛ	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтого цвета. Характерный запах. Умеренно кипящие. Малорастворимы в воде; жидкости, отмеченные символом (р) - хорошо растворимы. Легче воды, за исключением отмеченных символом (т) веществ. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси при температурах выше +23 °С. Жидкости имеют температуры вспышки от +23 до +61 °С, спирт диацетоновый, эфир диэтиловый этиленгликоля и диметилдиоксаны - от -18 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном В. При малых концентрациях в воздухе (при повышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить
------------------	---

	людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать щелочными растворами, выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Глаза промывать водой не менее 15 минут. При попадании внутрь - обильное питье воды, 2-процентного раствора питьевой соды. При ожоге - асептическая повязка. При отравлении диметилдиоксанами, дипропилкетонем и мезитилоксидом давать пить крепкий сладкий чай, кофе. При потере сознания давать нюхать нашатырный спирт.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 317

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1147	ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	3013
1918	ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	3013
2046	ЦИМОЛЫ	3013
2049	ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	3013
2052	ДИПЕНТЕН	3013
2055	СТИРОЛ - МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	3013
2325	1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	3013

2364	н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	3013
2368	альфа-ПИНЕН	3013
2541	ТЕРПИНОЛЕН	3013
2618	ВИНИЛТОЛУОЛЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	3013
2709	БУТИЛБЕНЗОЛЫ	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или от светло-желтого до коричневого цвета, 1,3,5-триметилбензол - зеленого цвета. Характерный запах. Умеренно кипящие, вязкие. Нерастворимы в воде. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси при температурах выше +23 °С. Жидкости имеют температуру вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, чувство опьянения, тошнота, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте со самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки БКФ и патронами А, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--



ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые промыть водой. Пораженные глаза промыть проточной водой (лучше теплой) при хорошо раскрытых веках. Не промывать желудок. Не давать молоко, масло, жиры.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 318

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1134	ХЛОРБЕНЗОЛ	3013
2234	ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	3013
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ	3013
2514	БРОМБЕНЗОЛ	3013

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. Умеренно кипящие. Нерастворимы в воде. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси при температурах выше +23 °С. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, галогенов, галогеноводородов). Жидкости имеют температуру вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной

безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть водой, обработать моющими композициями, обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой не менее 15 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 319

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1230	МЕТАНОЛ	3022
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТА РАСТВОР в спирте	3032, 3033
1992	Деэмульгатор "Десеканафт-20" (ДСН-20)	3022
1992	Деэмульгаторы легковоспламеняющиеся, ядовитые	3021
1992	Деэмульгаторы типа РЕКОД, содержание метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	Деэмульгаторы типа СНПХ, содержание метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022, 3023
1992	Дипроксамин, раствор в метаноле	3022
1992	Диран-А *	3021
1992	Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина) *	3021
1992	Жидкие продукты пиролиза	3022
1992	Жидкость "ИМ"	3022
1992	Жидкость "НИИСС-4"	3023
1992	Жидкость "Холод-40"	3023
1992	Ингибитор коррозии "Антик-1"	3022
1992	Ингибитор коррозии "Викор"	3023
1992	Ингибитор коррозии "Нефтегаз-1"	3023
1992	Ингибитор коррозии ГИПХ-4, ГИПХ-3-Б, ГИПХ-6	3022
1992	Ингибитор коррозии марки "Корексит"	3022
1992	Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	3021, 3022, 3023
1992	Многофункциональная добавка на основе N-метиланилина	3022

1992	Многофункциональная добавка на основе эфира метил-трет-бутилового и N-метиланилина	3022
1992	Модификатор ЖКС	3022
1992	Остатки кубовые ректификации бензола	3023
1992	Отходы легковоспламеняющиеся, ядовитые, жидкие	3023
1992	Отходы производства хлоропрена	3023
1992	Проксамин, раствор в воде и метаноле	3023
1992	Проксанол, раствор в воде и метаноле	3023
1992	Растворители легковоспламеняющиеся, ядовитые	3022
1992	Растворители ядовитые	3022
1992	Растворитель Децилин	3022
1992	Реапон	3023
1992	Самин	3022
1992	Синтин	3023
1992	Флюс жидкий БМ-1	3022
1992	Фракция ароматическая коксохимического производства	3022
1992	Фракция полиалкилбензольная	3023
1992	Фтион	3022
1992	2,6-цис-Диметилморфолин	3023

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. От бесцветного до светло-коричневого цвета, фтион - от желтого до темно-коричневого цвета. Характерный спиртовой запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Растворы натрия метилата - коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При горении выделяют токсичные газы и пары. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +61 °С, за исключением отмеченных символом (*) веществ, температура вспышки которых ниже -18 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - головокружение, тошнота, рвота, снижение остроты зрения, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны

ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При работе с синтином использовать изолирующий противогаз; фильтрующие противогазы марок А, БКФ, ПМГ-2, ПРВ, ПРВ-У; защитный костюм из фильтрующего материала; прорезиненный передник ЗП-1, изолирующие костюмы КГ-611, КГ-612; резиновые сапоги, перчатки БЛ-1.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для дирана- А - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную (для натрия метилата защищенную от коррозии) емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям (при горении синтина изолировать опасную зону в радиусе 800 м). Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности (кроме дирана-А) с соблюдением мер пожарной безопасности. Промытые водой поверхности подвижного состава обработать моющими композициями, слабым раствором кислоты. Небольшие утечки синтина засыпать песком или опилками и собрать их с последующим сжиганием на противне в специально отведенном месте. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Место, облитое синтином, протереть ветошью, смоченной 1-процентным водно-аммиачным раствором м-нитробензойной кислоты.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При проглатывании метанола и его смесей немедленно вызвать рвоту (раздражением глотки); промыть желудок водой с добавлением активированного угля или 2 - 3-процентным раствором пищевой соды. При отравлении синтином - обильное питье воды, 2-процентным раствора пищевой соды, вызвать рвоту. Дать выпить 50 мл 40-процентного спирта этилового. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 320

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1166	ДИОКСОЛАН	3012
1198	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	3033
2048	ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	3013
2310	ПЕНТАНДИОН-2,4	3023
2529	КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	3033

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий раздражающий запах. Умеренно кипящие. Растворимы в воде, за исключением дициклопентадиена. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров при всех температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании; III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, одышка, чувство удушья, сухой кашель; II - ожоги губ, кожи подбородка, слизистой ротовой полости, пищевода, желудка, резкие боли за грудиной, мучительная рвота с кровью, охриплость голоса, возможен отек гортани, моча от розового до вишневого цвета; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда. Автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном В. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями, обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50% (дициклопентадиен). Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2-процентным раствором соды, водой. При отравлении кислотой изомасляной - не вызывать рвоту искусственным путем. При отравлении диоксоланом, растворами формальдегида пить молоко, сырые яйца, растительное масло (глотками).

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 321

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1162	ДИМЕТИЛДИХЛОРСИЛАН *	3032
1196	ЭТИЛТРИХЛОРСИЛАН	3032
1250	МЕТИЛТРИХЛОРСИЛАН	3031
1298	ТРИМЕТИЛХЛОРСИЛАН *	3032
1305	ВИНИЛТРИХЛОРСИЛАН	3031
2985	диметилхлорметилхлорсилан	3032
2985	Метилвинилдихлорсилан	3031
2985	Метилхлорметилдихлорсилан	3032
2985	Триэтилхлорсилан *	3032
2985	ХЛОРСИЛАНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	3032

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Раздражающий резкий запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. На воздухе дымят. Тяжелее воды, за исключением триметилхлорсилана и триэтилхлорсилана. Реагируют с водой с разложением. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Взрываются в контакте с водой. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С, а для жидкостей, отмеченных символом (*), - ниже -18 °С.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При взаимодействии с водой образуется токсичный газ. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с



самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом. Собрать в сухие емкости. Небольшие утечки промыть большим количеством воды.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Дать возможность догореть. Тушить порошками с максимального расстояния. Не использовать воду! Не допускать попадания воды в емкости. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды с соблюдением необходимых мер защиты от образующихся токсичных (ядовитых) продуктов горения; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, горизонтальное положение пострадавшего, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. Давать пить глотками растительное масло, молоко, сырые яйца. При жжении пораженного участка - охлаждающие примочки. При ожоге - асептическая повязка.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 322

Исключена.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 323

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1717	АЦЕТИЛХЛОРИД	3032
1723	АЛЛИЛИОДИД	3032
1815	ПРОПИОНИЛХЛОРИД	3032
2353	БУТИРИЛХЛОРИД	3032
2395	ИЗОБУТИРИЛХЛОРИД	3032

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные, аллилиодид - желтого цвета. Резкий раздражающий запах. Аллилиодид нерастворим, остальные бурно разлагаются водой с выделением токсичного газа - хлороводорода. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода, хлора, йодоводорода). Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния, не допуская попадания воды в емкости. Тушить порошковыми составами, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть мощными композициями; обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу тщательно промыть водой с мылом. Пораженные глаза в течение 15 минут промыть водой. Если больной в сознании - вызвать рвоту. Не давать молоко, масло, жиры.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 324

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1152	ДИХЛОРПЕНТАНЫ	3013

2341 2392	1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН ЙОДПРОПАНЫ	3013 3013
--------------	-----------------------------------	--------------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтые. Характерный запах. Умеренно кипящие или высококипящие. Нерастворимы в воде. 1-Бром-3- метилбутан на свету разлагается с образованием брома (токсичной, коррозионной, окисляющей жидкости). Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси при температурах выше +23 °С. Жидкости имеют температуры вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше. Горят с образованием токсичных газов (галогеноводородов, фосгена).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, затрудненное дыхание, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами БКФ, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить порошковыми составами, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, обильное питье, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. При попадании в глаза - промывание водой при хорошо раскрытых веках. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 325

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	3033
2276	2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	3033
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	3033
2526	ФУРФУРИЛАМИН (p)	3033
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	3033
2684	3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН (p)	3033
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	3023

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах аммиака. Умеренно кипящие. Малорастворимы в воде; жидкости, отмеченные символом (p), - хорошо растворимы. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании; III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, головные боли, головокружение. II - тошнота, рвота; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями, обработать раствором пероксида водорода *концентрации 30 - 50%*, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2-процентным раствором пищевой соды, водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 326

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1112	АМИЛНИТРАТ	3013
2332	АЦЕТАЛЬДОКСИМ	3013
2608	НИТРОПРОПАНЫ	3013
2840	БУТИРАЛЬДОКСИМ	3013
2842	НИТРОЭТАН	3013
2943	ТЕТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	3013
3054	ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАПТАН	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий раздражающий запах. Умеренно кипящие. Нерастворимы в воде, за исключением ацетальдоксима и бутиральдоксима. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости имеют температуру вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при всех температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота), циклогексилмеркаптан - оксидов серы.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании; III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, головная боль, одышка, чувство удушья, сухой кашель. II - тошнота, рвота; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда. Автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения облака токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями, раствором пероксида



водорода *концентрации 30 - 50%*, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2-процентным раствором пищевой соды, водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 327

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2323	ТРИЭТИЛФОСФИТ **	3013
2329	ТРИМЕТИЛФОСФИТ **	3013
2933	МЕТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ *	3013
2934	ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ *	3013
2935	ЭТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ *	3013
2947	ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ *	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтого цвета. Характерный запах. Умеренно кипящие. Малорастворимы в воде. Легче воды, за исключением изопрропилхлорацетата. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси при температурах выше +23 °С. При горении образуют токсичные газы ((*) - фосген, хлороводород, (**) - оксиды фосфора). Жидкости имеют температуры вспышки от +23 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным

противогазом и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при повышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать щелочными растворами, выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Глаза промывать водой не менее 15 минут. При попадании внутрь - обильное питье воды, 2-процентного раствора питьевой соды.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 328

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (невязкий)	3013
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)	3011
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	3013

1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1169	Композиции ароматические пищевые	3012, 3013
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	3013
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКОЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся	3013

	(невязкие)	
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся	3011
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1268	Парафин нефтяной жидкий, фракция С10 - С13	3013
1268	Алкилбензин	3012
1268	Алкилбензолы, легковоспламеняющиеся	3012, 3013
1268	Конденсат пиролизный	3011
1268	Лакойль	3012
1268	Лигроин	3012
1268	Нафта	3012
1268	Нефрас С-150/200	3013
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	3011, 3013
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012

1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1268	Парафин нефтяной жидкий, фракция С10 - С13	3013
1268	Пиробензол	3012
1268	Пироконденсат гидростабилизированный нефтяной	3012
1268	Полимердистиллят	3011
1268	Топливо эталонное	3011
1268	Фракция бензиновая прямой гонки	3012
1268	Эфир петролейный	3012
1293	Капли гофманские	3012
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ	3012, 3013
1293	Препараты галеновые	3012
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (невязкие)	3013
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ	3011, 3013
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1866	Смола кремнийорганическая 134 - 276, раствор в толуоле или ксилоле или сольвент-нафте	3011, 3012
1866	Смола полиметилфенилсилоксановая, раствор в о-ксилоле	3013
1866	Смола фенолформальдегидная, жидкая, легко воспламеняющаяся	3012, 3013

1866	Смола фенолформальдегидная, растворы в ксилоле	3013
1866	Смола акриловые, раствор в смеси изопропилового спирта и ацетона	3013
1866	Смола алкидноакриловые, раствор в ксилоле	3013
1866	Смола меламиноформальдегидные, раствор в бутаноле	3013
1866	Смола мочевиноформальдегидные, раствор в бутаноле	3013
1866	Смола полиэфирные, ненасыщенные, стирольные "Камфэст"	3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (невязкий)	3013
1866	Смола эпоксидные, раствор в толуоле	3012
1866	Сополимер-5В	3012
1993	Агидол-12	3012
1993	Амиленит	3011
1993	Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся жидкие	3012, 3013
1993	Бустиран	3012
1993	Гидролизат диметилдихлорсилана	3012, 3013
1993	Гидрофобизатор ГФК-1	3012
1993	Деземulgатор-ингибитор АМ-7	3012
1993	Деземulgаторы типа РЕКОД, содержание метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	3011, 3012
1993	Деземulgаторы легковоспламеняющиеся	3011, 3012, 3013

1993	Деэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	3011, 3012, 3013
1993	1,2-Дибромпропан	3013
1993	Диметилвинилкарбинол, стабилизированный	3013
1993	Диметилсульфит	3013
1993	Диоксанол-растворитель	3012
1993	Диэтилгидроксиламин (марок А, Б)	3013
1993	Добавка высокооктановая	3012
1993	Добавка смазочная ЭКОС-В	3013
1993	Жидкости гидротормозные, легковоспламеняющиеся	3012, 3013
1993	Жидкости кремнийорганические, легковоспламеняющиеся	3012
1993	Жидкость испытательная ИЖ-Л, ИЖ-З	3012
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	3011
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (температура кипения не более 35 °С)	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (невязкая)	3013
1993	Ингибитор коррозии "Альпан"	3013
1993	Ингибитор коррозии "Амфикор"	3013
1993	Ингибитор коррозии "Олазол"	3013
1993	Ингибитор коррозии Д-4-З, Д-4-ЗК	3013
1993	Ингибиторы коррозии Амдор ИК-1, Амдор ИК-2, Амдор ИК-3	3013
1993	Ингибиторы коррозии типа РЕКОД	3013
1993	Ингибиторы коррозии типа СНПХ	3013



1993	Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся	3013
1993	Ингибиторы парафиноотложений марок СНПХ-7401, СНПХ-7214, СНПХ-7215, СНПХ-7410	3013
1993	Ингибиторы парафиноотложений типа СНПХ	3013
1993	Ингибиторы парафиноотложений, легковоспламеняющиеся	3013
1993	Ингибиторы солеотложений типа СНПХ, легковоспламеняющиеся	3013
1993	Карпатол-3П	3013
1993	Каучук синтетический пипериленовый (СКОП)	3013
1993	Компаунды, жидкие	3013
1993	Композиция этоксисиланов "Продукт 119-296Т"	3012
1993	Концентрат цикленов	3012
1993	Кремнийорганический реагент ВТОКС	3012
1993	Крепители стержневые КО, УСК-1	3013
1993	Мастика битумная противощумная БПМ-1	3013
1993	Материалы полимерные АКОР В-100	3013
1993	Нефтенол НЗ	3013
1993	Остатки нефтяные типа К-1	3012
1993	Пат жемчужный	3013
1993	Исключено с 1 сентября 2010 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 14.05.2010 N 52	
1993	Пенореагент	3013
1993	4-Пентенол	3013
1993	Присадка депрессорная реологическая ВЭС-503М, ДМН-2005	3013
1993	Продукт Т-185	3012
1993	Растворители легковоспламеняющиеся на основе спирта этилового	3012
1993	Растворители легковоспламеняющиеся	3012, 3013
1993	Растворитель "Пральт"	3012
1993	Растворитель СФПК	3013
1993	Растворитель технический "Органол"	3012
1993	Растворитель технический ДЭГИ	3012
1993	Реагент для флотации углей	3013
1993	Реагент кремнеорганический ВТОКС	3012

1993	Рефлюкс	3011
1993	Рецептура РД-2	3013
1993	Связующее ГС	3012
1993	Смеси отработанных нефтепродуктов (СНО)	3013
1993	Смесь жидкая многокомпонентная, техническая	3012
1993	Сополимер БМС-86, раствор в смеси растворителей	3013
1993	Сополимер ВВМ, раствор в толуоле	3012
1993	Спиртовая фракция производства капролактама	3013
1993	Средства чистящие универсальные на основе спирта этилового технического ("Универсал", "Чистый" и др.)	3012
1993	Стиромаль, раствор в бутаноле	3012
1993	Сульфенамид ВТ	3012
1993	Тетран	3012
1993	Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная	3013
1993	Удалитель парафиноотложений типа СНПХ	3012
1993	Флицид	3011, 3013
1993	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФНУ	3013
1993	Фракция бензол-толуольная	3012
1993	Фракция инденкумароновая	3013
1993	Фракция пипериленовая	3013
1993	Фракция эфиральдегидная	3012
1993	Электролит для химических источников тока	3013
1993	Эмульгатор Ринго ЭМ	3012
1993	Эмульгаторы ОП-7, ОП-3Э	3011, 3013
1993	Этилиденнорборнен	3013
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (невязкие)	3013
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012

1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	3013
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3013
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	3013
2059	Коллодий	3012
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы	3011, 3013
2924	Ангидрид изомаляный	3033
2924	Бактерициды марок СНПХ легко воспламеняющиеся коррозионные жидкие	3031, 3032, 3033
2924	Диметилхлорсилан	3031
2924	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	3031, 3032, 3033
2924	Пиридиновые основания, легкие	3033
3248	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	3022, 3023
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ	3012
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (вязкая)	3012
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (невязкая)	3013
3274	АЛКОГОЛЯТОВ РАСТВОР, Н.У.К., в спирте	3032
3286	Гептил	3041
3286	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	3041, 3042
3286	Ингибиторы коррозии "Дизгафен-1", "Донбасс-1", "Донбасс-2"	3042
3286	Люминал А	3042

3295	Компонент моторных топлив ароматический	3012
3295	Бензин для промышленных целей	3012
3295	Газоконденсат углеводородный	3012
3295	Гептен-2, гептен-3	3012
3295	Деканы	3013
3295	Дистиллят газового конденсата легкий	3011
3295	Дистиллят газового конденсата средний (сернистый)	3011
3295	Пиперилен	3011
1263	Сольвент-нафта	3012
3295	Сырье углеводородное	3013
3295	1,2,3-Триметилбензол	3012
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	3011, 3012, 3013
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3011, 3012, 3013
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3011, 3012, 3013
3295	Углеводороды легкие	3011, 3012
3295	Фракция альфа-олефинов C10 - C12	3013
3295	Фракция альфа-олефинов C8, C8 - C10	3013
3295	Фракция бутан-пропан-гексановая	3011
3295	Фракция гексан-гептановая	3012
3295	Фракция гексановая	3012
3295	Фракция изоамиленовая	3011
3295	Фракция изопентановая	3011
3295	Фракция керосино-газойлевая	3012
3295	Фракция метилдигидропирановая	3012
3295	Фракция н-гептановая	3011
3295	Фракция параксилольная	3012
3295	Фракция пентан-изопентановая	3011
3295	Фракция пентанизопренциклопентадиеновая	3011
3295	Фракция пентановая	3011
3295	Фракция этилбензольная	3012
3379	ВЗРЫВАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ,	3011

---

	ЖИДКОЕ, Н.У.К.	
3469	КРАСКА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ (включая растворитель и разбавитель краски)	3031, 3032, 3033

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтого цвета, нефтепродукты могут быть темного цвета, жидкости гидротормозные - оранжево-красные, люминал А - серого цвета вязкая жидкость. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Гептил на воздухе парит (пары белого цвета). Растворимы или малорастворимы в воде, гептил гигроскопичен. Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная водой разлагается. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Обладают коррозионным или слабокоррозионным действием. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При горении могут образовывать токсичные газы. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, кашель, головокружение, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При отравлении гептилом возможны поражение печени, отек легких, смертельный исход. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

При работе с гептилом использовать: фильтрующие противогазы марок УМ, АМ, ПС, ПМС, КД, В, М, МО-4, МО-4у, ПРВ, ПРВу, ПРВ-М; шланговые противогазы ПШ-1, ПШ-2; изолирующие противогазы ИП-46, Т-62, КИ, КИП-7, ИП-5; изолирующие костюмы типа КГ-611, КГ-612, КР-III, КР-IV, ЗК-I, КР-250, КР-3М, КР-Е; защитные перчатки из бутилкаучука БЛ-1, БЛ-1М, из фторсополимера СКФ и арт. 374; сапоги - пластиковые из поливинилхлорида, совмещенного с СКН-40, из резиновой смеси полиэтилена с найритом, из резины на основе бутилкаучука.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для гептила - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с

	соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную защищенную, от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям (при горении гептила изолировать зону в радиусе 2500 м). Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Кроме того, пролиты гептила можно нейтрализовать кашицей ДТСГК (24 кг на 1 кг гептила) или хлорной известью (30 кг на 1 кг гептила). ВНИМАНИЕ - гептил при контакте с сухой хлорной известью и сухим ДТСГК воспламеняется. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой поверхности подвижного состава. Место, облитое гептилом, протереть ветошью, смоченной 1-процентным водно-аммиачным раствором м-нитробензойной кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды, почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой не менее 15 минут. При отравлении гептилом эвакуацию пострадавшего производить в положении лежа. При ожогах наложить асептическую повязку.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 330

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2733	АМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	3031, 3032, 3033

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий, раздражающий запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Растворимы или малорастворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (оксидов азота, циана). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, насморк, кашель, головокружение, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать



попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК), раствором пероксида водорода *концентрации 30 - 50%*, слабым раствором кислоты. Поверхность территории выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой не менее 15 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 331

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1224	3,3-Диметил-2-бутанон	3012
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	3013
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1986	Жидкость "ТГФ-М"	3023
1986	Спирт денатурированный	3022
1986	СПИРТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	3021, 3022, 3023
1987	Октанол-2	3013
1987	Спирт циклогексильный	3013
1987	СПИРТЫ, Н.У.К.	3013
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
1988	АЛЬДЕГИДЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	3021, 3022, 3023
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К.	3013
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3012
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3012
3271	Эфиры, Н.У.К.	3012, 3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. Низко- или умеренно кипящие. Растворимы или малорастворимы в воде. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать щелочными растворами, выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Глаза промывать водой не менее 15 минут. При попадании внутрь - обильное питье воды, 2-процентного раствора питьевой соды. При отравлении эфирами давать пить крепкий чай или кофе.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 332

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	3022, 3023
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	3011, 3012
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	3011, 3012
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	3011, 3012
3336	Одорант СПМ	3011

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или желтоватые. Характерный запах. Низко- или умеренно кипящие. Малорастворимы в воде. Легче воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (оксидов серы). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головная боль, тошнота, головокружение, расстройство дыхания, возможны судороги, потеря сознания; III - покраснение, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями, обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), раствором пероксида водорода *концентрации 30 - 50%*. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, чистая одежда. Глаза и кожу промыть теплой водой. Давать пить крепкий чай или кофе. При остановке дыхания - искусственное дыхание.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 333

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2478	ИЗОЦИАНАТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	3022, 3023
3273	Нитрилы легко воспламеняющиеся ЯДОВИТЫЕ, н.у.к.	3021, 3022

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Практически нерастворимы в воде, водой медленно разлагаются. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от открытого огня. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Газы и пары охлаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава и территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Отдельные очаги территории обработать раствором, содержащим два объема 10-процентного раствора сульфата железа и один объем 10-процентного раствора гашеной извести.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. При поражении глаз в течение 10 минут тщательно промыть проточной водой при хорошо раскрытых веках. При отравлении изоцианатами давать пить теплое молоко с содой. В нос закапать растительное масло.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 334

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и ниже 100 °С	3063
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и не ниже 100 °С	3063

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Перевозятся в горячем виде (с температурой 61 °С и выше). Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, кашель, головная боль, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с жидкостью возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить химическими пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать



попадания вещества в поверхностные воды. Промытые водой поверхности подвижного состава обработать моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) вычехь при угрозе попадания в грунтовые воды, почву перепахать. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой не менее 15 минут. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 335

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3165	ЦИСТЕРНА АВИАЦИОННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТОПЛИВНАЯ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ (содержащая смесь гидразина безводного и метилгидразина) (топливо М 86)	3041
3473	КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости	3013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие бесцветные жидкости с характерным запахом аммиака. Жидкости умеренно кипящие. Растворимы в воде, гигроскопичны. Летучи. Пары тяжелее воздуха; при выходе в атмосферу скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Изделия могут взрываться при нагревании. В порожних изделиях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Жидкости горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +23 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза жидкостей и паров. I - кашель, боль за грудиной; III - жжение, краснота, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу и разгерметизированным изделиям. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания жидкостей в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим изделиям. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров жидкостей использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды и не допускать попадания жидкостей в поверхностные воды. При пониженных температурах жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, изделий, территории промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК), раствором пероксида водорода *концентрации 30 - 50%*, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды *с соблюдением необходимых мер защиты от образующихся токсичных (ядовитых) продуктов горения*; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. При поражении глаз в течение 10 минут тщательно промыть проточной

водой при хорошо раскрытых веках. При ожогах наложить асептическую повязку.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 336

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2758	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2760	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2762	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2764	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2772	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2776	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2778	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2780	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2782	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2784	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
2787	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
3021	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
3024	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
3346	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022

3350	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	3021, 3022
------	--	------------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или эмульсии. Характерный запах. Растворимость в воде различная. Низкокипящие или умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Оказывают коррозионное действие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше температуры вспышки жидкости.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровые работы в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в защищенную от коррозии, исправную, сухую емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК, хлорной известью; выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов грузоотправителя для утилизации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 337

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3494	Нефть сырая сернистая легковоспламеняющаяся токсичная	3021, 3022, 3023

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

основные свойства

Жидкость. Цвет от светло-коричневого до черного. Характерный запах. Температура начала кипения более 28 °С. Нерастворима в воде. Летуча. Загрязняет водоемы. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.

взрыво- и пожароопасность	Горюча. Легко воспламеняется от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Над поверхностью разлитой нефти образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равной температуре вспышки жидкости и выше.
опасность для человека	Опасна при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - головокружение, чувство опьянения, слабость; III, IV - зуд, краснота. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ и патронами БКФ, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

общего характера	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
при утечке, разливе и россыпи	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Засыпать инертным материалом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
при пожаре	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Нефть откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим

слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях (тетраэтилсиликат). Поверхности подвижного состава промыть мощными композициями. Поверхность территории выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, обильное питье, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 401

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1325	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4112, 4113
1325	Генераторы огнетушащего аэрозоля типа ПАГ	4112
1325	Камфен, технический	4113
1325	Капролактан	4112
1325	Метионин кормовой	4113
1325	Модификаторы легко воспламеняющиеся твердые	4112
1325	Линт хлопковый	4113
1325	Пенька чесаная	4113
1325	Хлопок-сырец	4113
1325	Циклододекан	4112
3089	Железо карбонильное	4112
3089	Ниобий	4112
3089	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	4112, 4113
3178	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4112, 4113
3178	Шашки серные	4113
3181	СОЛИ МЕТАЛЛОВ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	4112, 4113
3182	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	4112, 4113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы или пластины. Металлический порошок и гидриды металлов реагируют с водой с образованием воспламеняющихся газов. Металлов гидриды разлагаются при нагревании с выделением воспламеняющегося газа (водорода). Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При горении могут образовывать токсичные газы. Металлов гидриды при нагревании разлагаются с образованием горючих газов. Пыль может образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы и аэрозоли.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головокружение, тошнота, возможны тошнота, потеря сознания; III, IV - раздражение, краснота, отек. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания засыпать песком или другим инертным материалом, собрать в сухие емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателями, воздушно- механической пеной. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 402



Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1312	БОРНЕОЛ	4113
1324	КИНО- И ФОТОПЛЕНКА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ, покрытая желатином, исключая отходы	4113
1328	ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	4113
1331	ТЕРМОСПИЧКИ	4113
1332	МЕТАЛЬДЕГИД	4113
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТАЛИН ОЧИЩЕННЫЙ	4113
1345	КАУЧУК В ОТХОДАХ или КАУЧУК РЕГЕНЕРИРОВАННЫЙ - порошок или гранулы	4112
1353	ВОЛОКНА или ТКАНИ, ПРОПИТАННЫЕ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗОЙ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НИТРАТОВ, Н.У.К.	4113
1353	Гранитоль обувной на нитроцеллюлозной основе	4113
1944	СПИЧКИ БЕЗОПАСНЫЕ (в коробках, книжечках, картонках)	4113
1945	СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ "ВЕСТА"	4113
2000	ЦЕЛЛУЛОИД - блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	4113
2213	ПАРАФОРМАЛЬДЕГИД	4113
2254	СПИЧКИ Саперные	4113
2304	НАФТАЛИН РАСПЛАВЛЕННЫЙ	4113
2555	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25%)	4152
2556	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25% и азота не более 12,6% на сухую массу)	4151
2557	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА	4151
2557	Паста суховальцованная для нитроэмали	4112
2557	Этрол нитроцеллюлозный	4112
2717	КАМФАРА синтетическая	4113
3270	ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, содержащие не более 12,6% азота по массе сухого вещества	4112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества; нафталин, расплавленный - жидкость. Порошок, паста или пластины. Нерастворимы в воде, за исключением гексаметилентетрамина.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Спички воспламеняются от трения. Быстро горят со вспышкой. При нагревании разлагаются с образованием горючих газов. Горят с образованием токсичных газов. Пыль может образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Малотоксичны. Пыль вызывает раздражение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с расплавленным нафталином возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м (для спичек безопасных и термоспичек - 200 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному или пролитому веществу. Просыпания и проливы засыпать песком или другим инертным материалом, собрать в сухие емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателями, воздушно- механической пеной, порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать ветошью и сжечь. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды (гексаметиленetetрамин), обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды (нафталин).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании внутрь нафталина дать 2 - 3 столовые ложки жидкого вазелинового масла. Затем промывание желудка до исчезновения запаха нафталина в промывных водах. При ожоге - асептическая повязка; вызвать скорую помощь.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 403

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1309	АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	4112, 4113
1323	ФЕРРОЦЕРИЙ	4112
1326	ГАФНИЙ - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	4112
1333	ЦЕРИЙ - пластинки, слитки или бруски	4112
1346	КРЕМНИЙ - ПОРОШОК АМОРФНЫЙ	4113
1352	ТИТАН - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	4112
1358	ЦИРКОНИЙ - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	4112
1869	МАГНИЙ или МАГНИЯ СПЛАВЫ, содержащие более 50% магния (гранулы, стружки или ленты)	4113
2858	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде спиралей из проволоки, обработанных металлических листов, полос (тоньше 254 микрон, но не тоньше 18 микрон)	4113
2878	ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	4113

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок белого или серого цвета. Нерастворимы в воде. Высокотемпературные.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. На воздухе могут самовозгораться. Во влажной среде магний сгорает со взрывом, пыль магния взрывоопасна. При горении разлагают воду.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при вдыхании. Раздражают кожу и слизистые. При пожаре возможны ожоги.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
------------------	---

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и респираторе. Не использовать воду! Не допускать попадания воды в емкости. Тушить с максимального расстояния порошками, сухим песком.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать в емкости, смочить водой и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Места просыпи обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Мелкие раны обработать спиртом, йодом. При ожогах наложить асептическую повязку.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 404

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1310	АММОНИЯ ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	4151
1313	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ	4113
1314	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	4113
1318	КОБАЛЬТА РЕЗИНАТ ОСАЖДЕННЫЙ	4113
1320	ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	4131
1321	ДИНИТРОФЕНОЛЯТЫ УВЛАЖНЕННЫЕ с массовой долей воды не менее 15%	4131
1322	ДИНИТРОРЕЗОРЦИН УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	4151
1330	МАРГАНЦА РЕЗИНАТ	4113
1336	НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
1337	НИТРОКРАХМАЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
1338	ФОСФОР АМОРФНЫЙ	4113
1339	ФОСФОРА ГЕПТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	4112
1341	ФОСФОРА СЕСКВИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	4112

1343	ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	4112
1344	ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	4151
1347	СЕРЕБРА ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	4151
1348	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	4131
1349	НАТРИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
1350	Сера	4113
1354	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	4151
1355	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды не менее 30%	4151
1356	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	4151
1357	КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
1517	ЦИРКОНИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
1571	БАРИЯ АЗИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 50%	4161
1868	ДЕКАБОРАН	4132
2001	КОБАЛЬТА НАФТЕНАТЫ - ПОРОШОК	4113
2448	СЕРА РАСПЛАВЛЕННАЯ	4113
2538	НИТРОНАФТАЛИН	4113
2687	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАММОНИЯ НИТРИТ	4113
2714	ЦИНКА РЕЗИНАТ	4113
2715	АЛЮМИНИЯ РЕЗИНАТ	4113
2852	ДИПИКРИЛСУЛЬФИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	4151
2907	ИЗОСОРБИДДИНИТРАТА СМЕСЬ, содержащая не менее 60% лактозы, маннозы, крахмала или гидрофосфата кальция	4152
2956	5-трет-БУТИЛ-2,4,6-ТРИНИТРО-м-КСИЛОЛ (КСИЛОЛ МУСКУСНЫЙ)	4113
2989	СВИНЦА ФОСФИТ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ	4112, 4113
3241	2-БРОМ-2-НИТРОПРОПАДИОЛ-1,3	4113
3242	АЗОДИКАРБОНАМИД	4112
3251	ИЗОСОРБИД-5-МОНОНИТРАТ	4113
3317	2-АМИНО-4,6-ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	4151
3319	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина более 2%, но не более 10%	4152
3344	ПЕНТАЭРИТРИТТЕТРАНИТРАТА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей ПЭТН более 10%, но не более 20%	4151

3364	ТРИНИТРОФЕНОЛ (КИСЛОТА ПИКРИНОВАЯ), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3365	ТРИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ (ПИКРИЛХЛОРИД), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3366	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3367	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3368	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ, УВЛАЖНЕННАЯ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3369	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4131
3370	МОЧЕВИНЫ НИТРАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	4151
3376	4-НИТРОФЕНИЛГИДРАЗИН с массовой долей воды не менее 30%	4151
3380	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	4151
3474	1-гидроксибензотриазола моногидрат	4151

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества, за исключением фосфора гептасульфида и серы расплавленной - жидкости от желтого до бурого цвета с характерным запахом. Порошок, кристаллы, паста или гранулы. Цвет от желтого до красного, декаборан - бесцветный. Нерастворимы в воде. Декаборан разлагается водой. Тяжелее воды. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Горят с образованием большого количества дыма и токсичных газов. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Тонкоизмельченная сера склонна к химическому самовозгоранию в присутствии влаги.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, одышка, сердцебиение, тошнота, кожные покровы синюшные, судороги, потеря сознания; III, IV - краснота, отек, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с расплавленной серой возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для динитрофенола - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному или пролитому веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта серы и фосфора трисульфида с окислителями, а также углем, маслами, жирами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химической пенами, другими средствами. Грузы увлажнять водой. При невозможности прекратить горение или снизить его интенсивность покинуть опасную зону. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания смочить водой; собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой с мылом, затем, по возможности, столовым уксусом. При поражении динитрофенолом и нитронафталином, если больной в сознании, давать пить воду, 2-процентный раствор питьевой соды, вызвать рвоту. При попадании на кожу декаборана быстро смыть разбавленным раствором аммиака. При попадании внутрь - обильное питье, промывание желудка, вызвать рвоту. При ожогах наложить асептическую повязку.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 405

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1361	УГОЛЬ или САЖА животного или растительного происхождения	4212, 4213
1362	Сульфоуголь	4213
1362	УГОЛЬ АКТИВИРОВАННЫЙ	4213
1363	КОПРА	4213
1364	Отходы волокнистые хлопкоочистительных заводов	4213
1364	Отходы текстильные, промасленные	4213
1364	ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАННЫЕ МАСЛОМ	4213
1365	ХЛОПОК ВЛАЖНЫЙ	4213
1369	п-НИТРОЗОДИМЕТИЛАНИЛИН	4212
1374	МУКА РЫБНАЯ (РЫБНЫЕ ОТХОДЫ) НЕСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	4212
1376	ЖЕЛЕЗА ОКСИД ОТРАБОТАННЫЙ или ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ - ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	4213
1378	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УВЛАЖНЕННЫЙ с видимым избытком жидкости	4212
1379	БУМАГА, ОБРАБОТАННАЯ НЕНАСЫЩЕННЫМИ МАСЛАМИ, не полностью высушенная (включая бумагу копировальную)	4213
1384	НАТРИЯ ДИТИОНИТ (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	4212
1386	ЖМЫХ с массовой долей масла более 1,5% и влаги не более 11%	4213



1854	БАРИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	4211
1855	КАЛЬЦИЙ ПИРОФОРНЫЙ или КАЛЬЦИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	4211
1923	КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	4212
1929	КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	4212
1932	ЦИРКОНИЯ ОТХОДЫ	4213
2002	ЦЕЛЛУЛОИДА ОТХОДЫ	4213
2004	МАГНИЯ ДИАМИД	4212
2006	ПЛАСТМАССА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	4213
2008	ЦИРКОНИЙ - ПОРОШОК СУХОЙ	4211, 4212, 4213
2009	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде обработанных листов, полос или змеевиков из проволоки в бухтах	4213
2210	МАНЕБ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60% манеба	4253
2217	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 1,5% и влаги не более 11%	4213
2318	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД, содержащий менее 25% кристаллизационной воды	4212
2545	ГАФНИЙ - ПОРОШОК СУХОЙ	4211, 4212, 4213
2546	ТИТАН - ПОРОШОК СУХОЙ	4211, 4212, 4213
2793	СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подверженные самонагреванию	4213
2881	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СУХОЙ	4211, 4212, 4213
2940	9-ФОСФАБИЦИКЛОНОНАНЫ (ЦИКЛООКТАДИЕНФОСФИНЫ)	4212
3174	ТИТАНА ДИСУЛЬФИД	4213
3254	ТРИБУТИЛФОСФАН	4211
3313	ПИГМЕНТЫ ОРГАНИЧЕСКИЕ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ	4212, 4213
3341	ТИОМОЧЕВИНЫ ДИОКСИД	4212, 4213
3342	КСАНТОГЕНАТЫ	4212, 4213
3497	МУКА КРИЛЕВАЯ	4212, 4213

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы, пластины или волокна. Нерастворимы в воде, за исключением калия дитионита, натрия дитионита, натрия гидросульфида. Кальций и кальция сплавы, бария сплавы, цирконий (порошок, сухой, отходы), натрия гидросульфид реагируют с водой.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Пыль образует с воздухом взрывоопасные смеси. При горении могут выделять токсичные газы. Кальций и кальция сплавы, бария сплавы, цирконий (порошок, сухой, отходы), натрия гидросульфид при взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Малотоксичны. Пыль вызывает раздражение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и противогазе. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно- механической и химической пенами, порошками.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи натрия дитионита изолировать песком, промыть большим количеством воды. Поверхности подвижного состава, территории промыть большим количеством воды, обработать моющими композициями, щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожогах - асептическая повязка; вызвать скорую помощь.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 406

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) ПОД СЛОЕМ ВОДЫ или В РАСТВОРЕ	4231
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) СУХОЙ	4231
1431	НАТРИЯ МЕТИЛАТ	4242
2441	ТИТАНА ТРИХЛОРИД ПИРОФОРНЫЙ или ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ ПИРОФОРНАЯ	4241
2447	ФОСФОР БЕЛЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	4231

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества, фосфор белый расплавленный и фосфор в растворе - жидкости. Легкоплавкие (кроме фосфора расплавленного). Летучи. Натрия метилат, титана трихлорид и его смеси разлагаются водой; фосфор нерастворим в воде, перевозится под слоем воды или в инертной газовой среде. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Быстро горят со вспышкой. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием большого количества дыма и токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Сильно раздражают кожу и слизистые. I - кашель, першение в горле, одышка; II - боли в животе, рвота, понос, запах чеснока изо рта, боли в сердце, при попадании фосфора внутрь возможен смертельный исход; III - краснота, болезненность кожи; IV - резь, слезотечение. Вызывают химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с расплавленным белым фосфором возможен термический ожог.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами М, БКФ, Е. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к просыпанному или пролитому веществу. Просыпания или проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости. Собранный фосфор хранить под слоем воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить с максимального расстояния воздушно-механической пеной, порошками. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в емкости, залить водой и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Обработанную территорию промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть водой; отдельные места протереть влажной ветошью. Поверхность территории засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода), за исключением натрия метилата; промыть большим количеством воды.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые и кожу промыть большим количеством воды. При отравлениях белым и желтым фосфором: щелочное питье (2-процентный раствор питьевой соды). Запрещается давать молоко, касторовое масло, растительные и животные жиры. При возгорании тушить на коже водой. Одежду разрезать на месте горения под током жидкости. На обожженные места наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 407

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1380	ПЕНТАБОРАН	4231
1411	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД В ЭФИРЕ	4321
1928	МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	4321

2965	ЭФИР БОРТРИФТОРДИМЕТИЛОВЫЙ	4381
3399	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ЖИДКОЕ	4321, 4322, 4323

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. Низкокипящие. Бурно реагируют с водой. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. Возможен взрыв при взаимодействии с водой. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы (водород, углеводороды). Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары пентаборана очень токсичны. I, II - кашель, першение в горле, чувство удушья, kloкочущее дыхание; III - краснота, изъязвление кожи; IV - резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Не приближаться к горящим емкостям. Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно-механической пеной. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Обработанную территорию промыть в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, полусидячее положение, тепло, чистая одежда. Промывание кожных покровов водой с мылом. Слизистые и глаза промыть водой. При попадании внутрь триизобутилалюминия - пить глотками растительное масло. При ожогах - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 408

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1360	КАЛЬЦИЯ ФОСФИД	4361
1394	АЛЮМИНИЯ КАРБИД	4312
1395	АЛЮМИНИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ - ПОРОШОК	4362
1397	АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	4361
1402	КАЛЬЦИЯ КАРБИД	4311, 4312
1403	КАЛЬЦИЯ ЦИАНАМИД с массовой долей карбида кальция более 0,1%	4313
1404	КАЛЬЦИЯ ГИДРИД	4311
1405	КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	4312, 4313
1408	ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30%, но менее 90%	4363
1419	МАГНИЯ-АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	4361
1432	НАТРИЯ ФОСФИД	4361
1433	ОЛОВА ФОСФИД	4361
1714	ЦИНКА ФОСФИД	4361
2011	МАГНИЯ ФОСФИД	4361

2012	КАЛИЯ ФОСФИД	4361
2013	СТРОНЦИЯ ФОСФИД	4361
2844	КАЛЬЦИЯ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД	4313

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Нелетучи. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи, за исключением кальция-марганца- силицида, кальция цианамид и ферросилиция. Кальция цианамид горит с образованием токсичных газов (оксидов азота, циана). При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы и большое количество тепла. Некоторые газы (фосфины, силаны) на воздухе самовозгораются. Газы образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, чувство удушья, прерывистое дыхание, возможны отек легких, сильные за грудиные боли, жар, потеря сознания; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. При горении организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, горизонтальное положение, нижние конечности приподнять, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. При попадании внутрь дать пить молоко, после этого вызвать рвоту. Глаза промывать струей холодной воды не менее 15 минут при хорошо раскрытых веках.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 409

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1340	ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	4332
1382	КАЛИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или КАЛИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%	4212
1385	НАТРИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или НАТРИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%	4212
1391	МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ	4311
1396	АЛЮМИНИЙ – ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	4312, 4313
1398	АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД – ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	4313
1400	БАРИЙ	4312
1401	КАЛЬЦИЙ	4312
1407	ЦЕЗИЙ	4311
1410	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД	4311
1413	ЛИТИЯ БОРГИДРИД	4311
1414	ЛИТИЯ ГИДРИД	4311
1415	ЛИТИЙ	4311
1417	ЛИТИЯ СИЛИЦИД	4312
1418	МАГНИЙ – ПОРОШОК или МАГНИЯ СПЛАВЫ – ПОРОШОК	4341, 4342, 4343
1420	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	4311
1422	КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	4311
1423	РУБИДИЙ	4311

1426	НАТРИЯ БОРГИДРИД	4311
1427	НАТРИЯ ГИДРИД	4311
1428	НАТРИЙ	4311
1435	ШЛАК ЦИНКОВЫЙ	4313
1436	ЦИНК - ПОРОШОК или ЦИНК - ПЫЛЬ	4341, 4342, 4343
1437	ЦИРКОНИЯ ГИДРИД	4112
1870	КАЛИЯ БОРГИДРИД	4311
1871	ТИТАНА ГИДРИД	4112
2010	МАГНИЯ ГИДРИД	4311
2257	КАЛИЙ	4311
2463	АЛЮМИНИЯ ГИДРИД	4311
2624	МАГНИЯ СИЛИЦИД	4312
2805	ЛИТИЯ ГИДРИД - ПЛАВ ТВЕРДЫЙ	4312
2806	ЛИТИЯ НИТРИД	4311
2830	ЛИТИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ	4312
2835	НАТРИЯ АЛЮМОГИДРИД	4312
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД	4251
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД В УСТРОЙСТВАХ	4251
2950	МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫТЫХ, размер частиц не менее 149 микрон	4313
2968	МАНЕВ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	4313
3078	ЦЕРИЙ - стружка или мелкий порошок	4312
3170	АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ	4312, 4313
3396	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	4331, 4332, 4333
3398	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	4311, 4312, 4313
3403	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	4311
3404	КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	4311
3482	Металл щелочной диспергированный легковоспламеняющийся или металл щелочноземельный диспергированный легковоспламеняющийся	4321

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества, порошок, кристаллы или гранулы. Нелетучи, кроме фосфора пентасульфида. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Возможно самовозгорание на воздухе и в атмосфере хлора. Воспламеняются от искр и пламени. Магний сгорает во влажной среде со взрывом. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы и большие количества тепла. Некоторые газы (водород, силаны) на воздухе самовозгораются. Газы и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. Горят с образованием токсичных газов и аэрозолей.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. Калий, литий, натрий, рубидий, цезий и их сплавы при контакте с влажной кожей вызывают химический ожог. При пожаре и взрывах возможны термические и химические ожоги, травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор РПГ-67 с патроном В, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Вызвать рвоту. Принимать активированный уголь. Растительное масло - глотками. Кожу промыть водой. Сделать примочки с крепким чаем. Глаза немедленно промыть струей воды в течение 15 - 30 минут при хорошо раскрытых веках. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 410

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2623	ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЗАЖИГАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ, содержащее легковоспламеняющуюся жидкость	4113
3175	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК ПРЕПАРАТЫ и ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С	4112

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Изделия, содержащие жидкости. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При нагревании выделяют горючие газы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головокружение, тошнота, возможны рвота, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

## НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному или пролитому веществу. Просыпания и проливы засыпать песком или другим инертным материалом, собрать в сухие емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателями, воздушно-механической пеной. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания смочить водой, собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи и разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 411

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3176	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К.	4112, 4113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости, расплавы твердых веществ. При перевозке может находиться в горячем состоянии.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. При горении могут образовывать токсичные газы и пары. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головокружение, возможны тошнота, потеря сознания; III, IV - термический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты засыпать песком или другим инертным материалом, собрать в сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателями, воздушно-механической пеной. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать песком, обваловать. Пролиты собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 413

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2926	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4132, 4133

3179	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4132, 4133
------	--	------------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Горят с образованием большого количества дыма и токсичных газов. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, одышка, сердцебиение, тошнота, кожные покровы синюшные, судороги, потеря сознания; III, IV - краснота, отек, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химической пенами, порошками. При невозможности прекратить горение или снизить его интенсивность покинуть опасную зону. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ



Просыпания смочить водой; собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой с мылом. При попадании внутрь - обильное питье, промывание желудка, вызвать рвоту. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 414

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2925	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4142, 4143
3180	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4142, 4143

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества, низкоплавкие. Порошок, кристаллы или гранулы. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Горят с образованием большого количества дыма и токсичных газов. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, одышка, сердцебиение, тошнота, кожные покровы синюшные, судороги, потеря сознания; III, IV - краснота, отек, жжение, боль. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М и дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химической пенами, порошками. При невозможности прекратить горение или снизить его интенсивность покинуть опасную зону. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания смочить водой; собрать в защищенные от коррозии емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой с мылом. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 415

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1373	ВОЛОКНА или ТКАНИ ЖИВОТНОГО или РАСТИТЕЛЬНОГО или СИНТЕТИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, Н.У.К., пропитанные маслом	4213
1383	МЕТАЛЛ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К., или СПЛАВ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К.	4211
2846	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4211
3088	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4212, 4213
3189	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ САМОНАГРЕВАЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	4212, 4213
3190	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4212, 4213
3190	Лазурь железная	4212
3190 N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
3200	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4211
3222	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА В	4182
3224	2,2'-Азоди (изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды, с концентрацией не более 50%	4172
3224	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА С	4172
3224	Диазодиметиланилин	4172
3224	Диазодиэтиланилин	4172
3224	Порофор ЧХЗ-5	4172
3226	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА D	4172

---

3228	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА Е	4172
3230	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА F	4172
3391	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ТВЕРДОЕ	4211
3400	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	4212, 4213

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы, пластины или волокна.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Пыль образует с воздухом взрывоопасные смеси. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Малотоксичны. Пыль вызывает раздражение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и респираторе. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химической пенами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Поверхности подвижного состава, территории промыть большим количеством воды, обработать моющими композициями, слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка; вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 416

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3128	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4232, 4233
3128	Трипропилбор	4231
3191	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4232, 4233

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Могут воспламеняться от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Раздражают кожу и слизистые. I - кашель, першение в горле, одышка; III - краснота, болезненность кожи; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в емкости, залить водой и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, обработанную территорию промыть водой. Поверхности подвижного состава промыть водой; отдельные места протереть влажной ветошью. Поверхность территории промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые и кожу промыть большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 417

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3126	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4242, 4243
3192	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	4242, 4243

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Сильно раздражают кожу и слизистые. I - кашель, першение в горле; III - краснота, болезненность кожи; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать в защищенные от коррозии емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Поверхности подвижного состава, территории промыть большим количеством воды. Выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые и кожу промыть большим количеством воды. При возгорании тушить на коже водой. Одежду разрезать на месте горения под током жидкости. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 418

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------



3205	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.	4212, 4213
3206	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	4242, 4243

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Под действием воды и при нагревании разлагаются. Коррозионны при увлажнении. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. Вновь воспламеняются после тушения. Пары и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Сильно раздражают кожу и слизистые. I - кашель, першение в горле; III - краснота, болезненность кожи; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния воздушно-механической пеной, порошками.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Поверхность территории промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые и кожу промыть большим количеством воды. При возгорании тушить на коже водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 419

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3393	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	4251
3394	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	4251
3394	Триизобутилалюминий	4251
3397	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	4341, 4342, 4343

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Бурно реагируют с водой. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. Возможен взрыв при взаимодействии с водой. При горении могут образовывать токсичные газы. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I, II - кашель, першение в горле, чувство удушья, kloкочущее дыхание, возможен отек легких; III - краснота, изъязвление кожи; IV - резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Пролиты и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Не приближаться к горящим емкостям. Тушить с максимального расстояния порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Обработанную территорию промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 421

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1389	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	4311
1390	АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	4312
1390	Калия амид	4312
1390	Лития амид	4312

1390	Натрия амид	4312
1392	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	4311
1393	Кальция сплавы	4312
1393	ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К.	4312
1409	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312
1409	Калия гидрид	4312
1421	ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	4311
2813	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
2813	Катализатор ЦН	4312
2813	Натрия сплавы	4311
3148	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
3208	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	4311, 4312, 4313
3395	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	4311, 4312, 4313
3401	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	4311
3402	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	4311

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. При взаимодействии с водой возможно выделение воспламеняющихся газов и большого количества тепла. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать помощь.
------------------	---

	первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания и проливы засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость, проливы откачать в сухие металлические емкости; емкости герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи и пролива изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 422

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3130	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	4361, 4362, 4363

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы и большие количества тепла, возможно образование токсичных газов. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, прерывистое дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую емкость. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Пролиты оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Емкости охлаждать водой, не допуская попадания в них воды. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из пониженной местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Место срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов грузоотправителя для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и

кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Принимать активированный уголь. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 423

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3131	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	4371, 4372, 4373

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества, порошок, кристаллы или гранулы. Бурно реагируют с водой. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. При взаимодействии с водой выделяют горючие газы и большое количество тепла. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, kloкочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПМФ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания засыпать сухим инертным материалом, собрать в

ПРИ ПОЖАРЕ	сухие, защищенные от коррозии емкости и герметично закрыть. Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую, защищенную от коррозии емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер безопасности. Место россыпи изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 424

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2845	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4211
3183	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4212, 4213
3186	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4212, 4213
3194	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4211
3221	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА В	4182
3223	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С	4172
3225	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА D	4172
3227	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА E	4172
3229	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА F	4172
3392	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ЖИДКОЕ	4211

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При горении могут образовывать токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании.



ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, III, IV - краснота, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывести для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава, территории промыть большим количеством воды, обработать моющими композициями, щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка; вызвать скорую помощь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 425

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3185	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4242, 4243
3188	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4242, 4243

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле; III - краснота, изъязвление кожи; IV - резь в глазах, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами, порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 426

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3184	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4232, 4233
3187	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	4232, 4233

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Легко воспламеняются от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При горении образуют токсичные газы и пары.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, тошнота, рвота; III - краснота, изъязвление кожи; IV - резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в сухие емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 427

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3209	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	4341, 4342, 4343

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Возможно самовозгорание на воздухе. Воспламеняются от искр и пламени. При взаимодействии с водой выделяют горючие газы и большое количество тепла. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы образуют с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, kloкочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному или пролитому веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания и проливы засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Небольшие утечки промыть большим количеством воды.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать сухим песком. Место пролива изолировать песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 428

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3129	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	4371, 4372, 4373

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бурно реагируют с водой. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При взаимодействии с водой выделяют воспламеняющиеся газы и большое количество тепла. При попадании воды в емкости возможны взрывы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, расстройство дыхания, тошнота, рвота; III, IV - жжение, краснота, боль. Пары действуют сильно раздражающе. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить.
------------------	--

	Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом. Собрать в сухие емкости. Небольшие утечки промыть большим количеством воды.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Не приближаться к горящим емкостям. Дать возможность догореть. Тушить порошками с максимального расстояния. Не допускать попадания воды в емкости. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 429

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3134	Бария гидрид	4362
3134	Бария сплавы, непирофорные, опасно реагирующие с водой, твердые, токсичные	4362
3134	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	4361, 4362, 4363

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы.
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. При взаимодействии с водой выделяют горючие газы и большое количество тепла, возможно образование токсичных газов. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Пыль может образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, першение в горле, чувство удушья, прерывистое дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Просыпания засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой, не допуская попадания на груз воды.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в сухую металлическую емкость с соблюдением мер предосторожности; герметично закрыть. Место россыпи изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов грузоотправителя для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ



Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Принимать активированный уголь. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 430

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3292	БАТАРЕИ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ или ЭЛЕМЕНТЫ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ	4312
3476	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие вещества, реагирующие с водой	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие коррозионные твердые вещества, а также вещества, реагирующие с водой. Изделия нерастворимы в воде.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Твердые вещества вызывают химический ожог. Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к разрушенным изделиям, разлитым и просыпанным веществам. Проливы и просыпи засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий, с учетом направления движения токсичных продуктов горения. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой, не допуская попадания на груз воды.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать инертным материалом. Просыпания собрать в сухие защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Пропливы и поверхности разрушенных изделий обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 431

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1183	ЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	4381
1242	МЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	4381
1295	ТРИХЛОРСИЛАН	4381
2988	Фенилхлорсилан	4381
2988	ХЛОРСИЛАНЫ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	4381
2988	Этилхлорсилан	4381

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Раздражающий резкий запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. На воздухе дымят. Тяжелее воды. Реагируют с водой со взрывом. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Взрываются в контакте с водой. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С, а для жидкостей, отмеченных символом <*>, - ниже -18 °С.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При взаимодействии с водой образуется токсичный газ. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом. Собрать в сухие емкости. Небольшие утечки промыть большим количеством воды.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Дать возможность догореть. Тушить порошками с максимального расстояния. Не использовать воду! Не допускать попадания воды в емкости. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в емкости и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории

(отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, горизонтальное положение пострадавшего, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. Давать пить глотками растительное масло, молоко, сырые яйца. При жжении пораженного участка - охлаждающие примочки. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 501

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	5113
1439	АММОНИЯ ДИХРОМАТ	5112
1442	АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1444	АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1450	БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1451	ЦЕЗИЯ НИТРАТ	5113
1452	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ	5112
1453	КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	5112
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	5113
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1456	КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1458	ХЛОРАТА И БОРАТА СМЕСЬ	5112, 5113
1459	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	5112, 5113
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1462	ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
1465	ДИДИМА НИТРАТ	5113
1466	ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	5113
1467	ГУАНИДИНА НИТРАТ	5113
1471	ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ	5112, 5113
1473	МАГНИЯ БРОМАТ	5112
1474	МАГНИЯ НИТРАТ	5113
1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1477	ВИСМУТА (III) НИТРАТ	5112

1477	НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1479	АММОНИЯ ХРОМАТ	5112
1479	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	5111, 5112, 5113
1479	ГЕКСАХЛОРЕМЕЛАМИН ФЛЕГМАТИЗИРОВАННЫЙ	5112
1479	ДИХЛОРАМИНЫ	5112
1479	МАРГАНЦА (IV) ОКСИД	5112
1481	ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1482	ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1484	КАЛИЯ БРОМАТ	5112
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ	5112
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	5113
1487	КАЛИЯ НИТРАТА И НАТРИЯ НИТРИТА СМЕСЬ	5112
1488	КАЛИЯ НИТРИТ	5112
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1490	КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1492	КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1493	СЕРЕБРА НИТРАТ	5112
1494	НАТРИЯ БРОМАТ	5112
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	5112
1496	НАТРИЯ ХЛОРИТ	5112
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	5113
1499	НАТРИЯ НИТРАТА И КАЛИЯ НИТРАТА СМЕСЬ	5113
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1503	НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5112
1505	НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	5113
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	5112
1507	СТРОНЦИЯ НИТРАТ	5113
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	5112
1512	ЦИНКА-АММОНИЯ НИТРИТ	5112
1513	ЦИНКА ХЛОРАТ	5112
1514	ЦИНКА НИТРАТ	5112
1515	ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	5112
1748	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	5112, 5113
1872	СВИНЦА ДИОКСИД	5113

2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	5113
2208	ИЗВЕСТЬ ХЛОРИД	5113
2208	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИДА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	5113
2465	КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ или КИСЛОТЫ ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВОЙ СОЛИ	5112
2468	КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ	5112
2469	ЦИНКА БРОМАТ	5113
2627	НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
2720	ХРОМА (III) НИТРАТ	5113
2721	МЕДИ (III) ХЛОРИД	5112
2722	ЛИТИЯ НИТРАТ	5113
2723	МАГНИЯ ХЛОРИД	5112
2724	МАРГАНЦА (II) НИТРАТ	5113
2725	НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	5113
2726	НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	5113
2728	ЦИРКОНИЯ НИТРАТ	5113
2880	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИД ГИДРАТИРОВАННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИДА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	5112, 5113
3212	ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112
3215	ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5113
3247	НАТРИЯ ПЕРОКСОБОРАТ БЕЗВОДНЫЙ	5112
3377	НАТРИЯ ПЕРБОРАТА МОНОГИДРАТ	5113
3378	НАТРИЯ КАРБОНАТА ПЕРОКСИГИДРАТ	5112, 5113
3407	ХЛОРИДА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСИ РАСТВОР	5112, 5113
3485	Кальция гипохлорит сухой коррозионный или кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	5162
3486	Кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	5163
3487	Кальция гипохлорит гидратированный коррозионный или кальция гипохлорита гидратированная смесь коррозионная с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	5162, 5163

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Растворимы в воде, за исключением свинца диоксида, гексахлормеламина и дихлораминов, марганца (IV) оксида, либо реагируют с водой. Сильные или умеренно выраженные окислители.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном КД. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий противогазовый респиратор РПГ с патроном КД, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами. При россыпи серебра нитрата вызвать специалистов грузоотправителя (грузополучателя).
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Обработать 30% раствором пероксида водорода (гексахлормеламина, дихлорамины). Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть

большим количеством воды, моющими композициями.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу обильно промыть водой. Пораженные глаза немедленно промыть струей холодной воды 10 - 30 минут при хорошо раскрытых веках с последующей госпитализацией в офтальмологическое отделение. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 502

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1463	ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	5162

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое вещество. Красно-коричневые кристаллы или гранулы. Нелетучее, без запаха, растворимо в воде, гигроскопично, сильный окислитель. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючее. Воспламеняет горючие вещества. При нагревании разлагается с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара и взрыва.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Аф, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ



ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами, порошками с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, предохранение от переохлаждения, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой в течение 15 - 20 минут. Обильное питье воды, молока. Вызвать рвоту. Затем дать яичное молоко (4 - 5 сырых яйца на 0,5 л молока), жженую магнезию или активированный уголь (по 2 столовые ложки).

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 503

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	5152
1446	БАРИЯ НИТРАТ	5152
1447	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	5152
1448	БАРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	5152
1449	БАРИЯ ПЕРОКСИД	5152
1469	СВИНЦА НИТРАТ	5152
1470	СВИНЦА ПЕРХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	5152
1500	НАТРИЯ НИТРИТ	5153

2464	БЕРИЛЛИЯ НИТРАТ	5152
2573	ТАЛЛИЯ (I) ХЛОРАТ	5152
2719	БАРИЯ БРОМАТ	5152
2741	БАРИЯ ГИПОХЛОРИТ, содержащий более 22% активного хлора	5152
3087	БАРИЯ ДИХРОМАТ	5151
3087	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	5151, 5152, 5153
3087	КАЛИЯ ДИХРОМАТ	5152
3087	МЕДИ ДИХРОМАТ	5152
3087	ЦИНКА ДИХРОМАТ	5151

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Бесцветные, бария бромат и бериллия нитрат - желтоватого цвета. Кристаллы бария пероксида, бериллия нитрата и свинца перхлората распыляются на воздухе. Растворимы в воде. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. При пожаре выделяют токсичные газы и пары. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Аф, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров, пыли использовать распыленную воду. Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, предохранение от переохлаждения, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При попадании внутрь - вызвать рвоту.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 504

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1745	БРОМА ПЕНТАФТОРИД	5171
1746	БРОМА ТРИФТОРИД	5171
2495	ЙОДА ПЕНТАФТОРИД	5171

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Умеренно кипящие. Малолетучи. При взаимодействии с водой выделяют токсичный газ - фтороводород. Сильные окислители. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Разлагаются водой со взрывом. Емкости могут взрываться при нагревании.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, затрудненное дыхание; III - краснота, жжение, отек; IV - слезоточение, спазм век, краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А, респиратором РУ-60М. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать попадания воды в емкости. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горит. Не использовать воду!

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с нефтепродуктами, маслами. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Небольшие утечки засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода); промыть большим количеством воды. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой не менее 15 минут. При ожоге - асептическая повязка.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 505

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1873	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты более 50%, но не более 72%	5161
2014	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 20%, но не более 60% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	5162
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий более 70% водорода пероксида	5161
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий более 60% и не более 70% водорода пероксида	5161
2426	АММОНИЯ НИТРАТ ЖИДКИЙ, горячий концентрированный раствор, концентрацией более 80%, но не более 93%	5112
2427	КАЛИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	5112, 5113
2428	НАТРИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	5112, 5113
2429	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	5112, 5113
2626	КИСЛОТЫ ХЛОРНОВОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не более 10% хлорноватой кислоты	5112
2984	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 8%, но не более 20% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	5113
3149	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ с кислотой (кислотами), водой и не более 5% надуксусной кислоты	5162
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, жидкие	5112
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, твердые	5112

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Эмульсии, гели, суспензии или растворы. Бесцветные. Умеренно кипящие. Малолетучи. Сильные окислители. Коррозионны для большинства металлов.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. Аммония нитрат в сухом виде способен к взрывному превращению. Кислота хлорная взрывоопасна.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - попадании внутрь, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, слезотечение; II - боли при глотании и по ходу пищевода, в животе, рвота; III - жжение, образование белых пятен, боль; IV - боль, слезотечение, спазм век. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с горячими растворами аммония нитрата возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь по ГОСТ-12265-78.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые вещества оградить земляным валом. Разбавлять большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. При неконтролируемом повышении температуры водорода пероксида - вещество слить при разбавлении водой. Не допускать высыхания аммония нитрата во всех видах.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров, пыли использовать распыленную воду. Откачать вещество из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации в сопровождении специалистов

грузоотправителя (грузополучателя). Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды; обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При попадании внутрь - дать выпить воды или молока, вызвать рвоту. Затем дать активированный уголь.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 506

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3101	трет-Бутилпероксиацетат не менее 52%, но не более 77%, в растворителе типа А не менее 23%	5222
3101	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ЖИДКИЙ	5222
3101	Третбутила-бензоила пероксид, раствор концентрации не более 77%	5222
3101	трет-АМИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией менее 100%	5222
3101	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5222
3101	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 90 - 100%	5222
3101	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 80 - 100%	5222
3101	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСИН-3 с концентрацией более 86 - 100%	5222
3101	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода более 10%, но менее 10,7%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5222
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 77%, но не более 94%, с водой концентрации не менее 6	5222
3102	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ТВЕРДЫЙ	5222
3102	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией более 52 - 100%	5222
3102	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА)-ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	5222
3102	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 85 - 100%	5222

3102	ДИ-4-ХЛОРБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	5222
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 51 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 48%	5222
3102	2,2-ДИГИДРОПЕРОКСИПРОПАН с концентрацией не более 27%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 73%	5222
3102	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией более 82 - 100%	5222
3102	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией более 57%, но не более 86%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 14%	5222
3102	КИСЛОТЫ ЯНТАРНОЙ ПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	5222
3103	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ЖИДКИЙ	5212
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100%	5212
3103	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ВАЛЕРАТ с концентрацией более 52 - 100%	5212
3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 79%, но не менее 90%	5212
3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией менее 82% и Ди-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 9%, смеси	5212
3103	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-МЕТИЛБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100%	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 32%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 77 - 100%	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3103	1,1-ДИ-(трет-АМИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	5212
3103	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 57%, но не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	5212
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23%	5212
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 52%, но не менее 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	5212



3103	1,6-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ-КАРБОНИЛОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	5212
3103	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией более 52%, но не более 86%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием гидропероксидов концентрацией менее 0,5%	5212
3103	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ЖИДКИЙ	5212
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3103	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией более 77 - 100%	5212
3104	Дибензоила пероксид, не более 77%, с водой	5222
3104	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ТВЕРДЫЙ	5212
3104	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	5212
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82%	5212
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИГИДРО-ПЕРОКСИГЕКСАН с концентрацией не более 82%	5212
3104	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ТВЕРДЫЙ	5212
3104	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 91%	5212
3105	Метилэтилкетона пероксид концентрации не более 45% в растворе, содержащем не более 10% активного кислорода	5222
3105	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ЖИДКИЙ	5212
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	5212
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 38%	5212
3105	АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48% со свободным кислородом концентрацией не более 4,7%	5212
3105	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 32 - 100%	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212

3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБУТИЛФУМАРАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3105	1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3- трет- ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИКРОТОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3105	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ПРОПАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3105	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией более 42%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3105	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 42%, но не менее 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3105	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(3,5,5- ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3105	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией более 52 - 100%	5212
3105	ДИ-трет-БУТИЛПЕРОКСИАЗЕЛАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3105	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА D стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой(-ами)	5212
3105	МЕТИЛИЗОБУТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 19%, с содержанием метилизобутилкетона	5212
3105	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода не более 10%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 55%	5212
3105	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 56 - 100%	5212
3105	п-МЕТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	5212
3105	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	5212
3105	3,6,9-ТРИЭТИЛ-3,6,9-ТРИМЕТИЛ-1,4,7- ТРИПЕРОКСОНАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%, со свободным активным кислородом в разбавителе типа А концентрацией не более 7,6%, с испарением в диапазоне 220 - 260 °С	5212
3105	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%, с содержанием свободного кислорода концентрацией не более 9%	5212

3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-АМИЛПЕРОКСИ)- БУТИРАТ с концентрацией не более 67%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 33%	5212
3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- БУТИРАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	5212
3106	Дибензоила пероксид не более 62% - паста	5212
3106	Дибензоила пероксид не менее 35%, но не более 52% с инертным твердым веществом	5222
3106	Лауроила пероксид	5212
3106	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ТВЕРДЫЙ	5212
3106	АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 12% и 2,2-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 14%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 60%, смеси	5212
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИСТЕАРИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	5212
3106	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА)-ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212
3106	ДИ-(1-ГИДРОКСИЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	5212
3106	ДИ-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛ)- БЕНЗОЛ(Ы) с концентрацией более 42 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	5212
3106	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 85%	5212
3106	2,2-ДИ-(4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	5212
3106	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 45%	5212
3106	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212
3106	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 45%	5212

3106	ДИ-4-ХЛОРБЕЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста с силикогелевым маслом	5212
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 35%, но не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52%, но не более 62%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 62%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 28%	5212
3106	ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%, с содержанием 1-изопропилгидроперокси-4- изопропилгидроксибензола с концентрацией не более 8%	5212
3106	ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%	5212
3106	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	5212
3106	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 18%	5212
3106	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСИН-3 с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 3%	5212
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 6%	5212
3106	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 72%, паста, со свободным кислородом концентрацией не менее 9%, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212
3106	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- БУТИРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3107	Ди-трет-бутила пероксид	5212
3107	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА Е ЖИДКИЙ	5212
3107	трет-АМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 88%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 6%	5212
3107	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 79%, с содержанием перок- сида ди-трет-бутила концентрацией не более 6%	5212
3107	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 42 - 100%	5212
3107	2,2-ДИ-(4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПРОПАН с концентрацией не более 22%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 78%	5212

3107	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 43%	5212
3107	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 26%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 42%	5212
3107	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	5212
3107	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 27%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 25% и этилбензола	5212
3107	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 36%, но не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	5212
3107	ДИ-трет-АМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	5212
3107	Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52 - 100%	5212
3107	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА Е стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (-ами)	5212
3107	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 90%, но не более 98%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	5212
3107	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода не более 8,2%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 60%	5212
3107	ПОЛИ-трет-БУТИЛА И ПРОСТОГО ПОЛИЭФИРА ПЕРОКСИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48%	5212
3108	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА Е ТВЕРДЫЙ	5212
3108	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ВАЛЕРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3108	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, паста	5212
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	5212
3108	1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3- трет- ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	5212
3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	5212

3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 56,5%, паста	5212
3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией не более 47%, паста	5212
3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 23%	5212
3109	Кумила гидропероксид	5242
3109	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ЖИДКИЙ	5212
3109	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%	5242
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	5212
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	5212
3109	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 13%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 74%	5212
3109	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	5212
3109	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	5212
3109	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	5212
3109	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)- ГЕКСАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	5212
3109	ДИ-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48% и температурой кипения более 110 °С	5212
3109	ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	5242
3109	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА F стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой(-ами)	5242
3109	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	5212
3109	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 56%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 44%	5212
3109	п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	5212
3110	Дикумила пероксид с концентрацией более 52 - 100%	5212

3110	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ТВЕРДЫЙ	5212
3110	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 43%	5212
3110	ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	5212

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости, порошки или пасты. Характерный запах. Летучи. Практически нерастворимы в воде. На воздухе разлагаются. Сильные окислители. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени, при нагревании. Могут взрываться при ударе и трении. Емкости могут взрываться при нагревании. Горение переходит во взрыв. При нагревании разлагаются, разложение самоускоряется и может закончиться взрывом. Могут воспламенять горючие вещества.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, кашель; при вдыхании концентрированных паров - синюшность кожных покровов и слизистых за счет развития метгемоглобинемии; III - краснота, зуд кожи; IV - резь, слезотечение, помутнение роговицы. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А, респиратором универсальным РУ-60М. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь по ГОСТ-12265-78.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровые работы в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Не прикасаться к пролитому или рассыпанному веществу. Пролиты и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для жидкостей: для рассеивания (изоляции) паров использовать распыленную воду. При пониженных температурах вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами, маслами, попадания вещества в поверхностные воды.

Для порошков и паст: просыпания смочить водой, засыпать песком, собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, слабым щелочным раствором. Поверхность территории (отдельные очаги) при угрозе попадания вещества в грунтовые воды выжечь; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой не менее 15 минут. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 507

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1511	КАРБАМИДА И ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА КОМПЛЕКС	5163

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое вещество. Порошок или кристаллы белого цвета. Нелетучее. Растворимо в воде. Сильный окислитель. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горюч. Воспламеняет горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании разлагается с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.



ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасно при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, кашель, чихание; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, БКФ, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами, порошками с максимального расстояния. Емкости охлаждать водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), промыть водой.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой в течение 15 - 20 минут.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 509

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1457	КАЛЬЦИЯ ПЕРОКСИД	5112
1472	ЛИТИЯ ПЕРОКСИД	5112
1476	МАГНИЯ ПЕРОКСИД	5112
1483	ПЕРОКСИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	5112, 5113
1491	КАЛИЯ ПЕРОКСИД	5111
1504	НАТРИЯ ПЕРОКСИД	5111
1509	СТРОНЦИЯ ПЕРОКСИД	5112
1516	ЦИНКА ПЕРОКСИД	5112
1942	АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	5113
2466	КАЛИЯ СУПЕРОКСИД	5111
2547	НАТРИЯ СУПЕРОКСИД	5111

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Малолетучи или нелетучи. Бурно реагируют с водой, аммония нитрат растворим в воде. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. Пероксиды и супероксиды могут реагировать с водой со взрывом. При нагревании и горении выделяют токсичные газы. Аммония нитрат склонен к тепловому и химическому самовозгоранию, способен к взрыву при сильном механическом импульсе.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Аф, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный

респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 800 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Не допускать попадания воды в емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси пенами, порошками с максимального расстояния. Не использовать воду для тушения пожара, если она может попасть на пероксиды и супероксиды. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Поверхность территории промыть водой в контрольных (провокационных) целях.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, предохранение от переохлаждения, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой в течение 15 - 20 минут.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 510

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3139	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	5111, 5112, 5113
3139	Танилин, раствор	5112
3210	ХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3211	ПЕРХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3213	БРОМАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3214	ПЕРМАНГАНАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112
3216	ПЕРСУЛЬФАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5113
3218	Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	5113
3218 N 53	Исключено с 1 января 2011 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 21.10.2010	
3218	НИТРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113
3218	Селитра аммиачно-кальциевая	5113
3219	НИТРИТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	5112, 5113

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно кипящие. Малолетучи. Водные растворы. Сильные окислители. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании разлагаются с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - попадании внутрь, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, слезотечение; II - боли при глотании и по ходу пищевода, в животе, рвота; III - жжение, образование белых пятен, боль; IV - боль, слезотечение, спазм век. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь по ГОСТ-12265-78.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты оградить земляным валом. Разбавлять большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров использовать распыленную воду. Откачать вещество из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации. Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды; обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной

соды).

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 512

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3099	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	5151, 5152, 5153
3405	БАРИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	5152, 5153
3406	БАРИЯ ПЕРХЛОРИДА РАСТВОР	5152, 5153
3408	СВИНЦА ПЕРХЛОРИДА РАСТВОР	5152, 5153

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно или высококипящие. Сильные или умеренно выраженные окислители. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы. При взаимодействии с водой могут выделять токсичные газы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании и горении образуются токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой, пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляция) паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с нефтепродуктами, маслами. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Вызвать специалистов по нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой не менее 15 минут. Вызвать рвоту. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 513

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

3098	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	5161, 5162, 5163
3098	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой жидкие	5162

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно или высококипящие кипящие. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Сильные окислители. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. Способны взрываться в смеси с органическими веществами. При взаимодействии с металлами могут образовывать воспламеняющиеся и токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через неповрежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии горючие материалы и металлические изделия или защитить от попадания на них вещества. Не



ПРИ ПОЖАРЕ	допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами, порошками. Пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (осаждения, изоляции) паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с материалами, загрязненными нефтепродуктами, маслами. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, тепло, покой, чистая одежда. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть большим количеством воды в течение 15 минут, затем наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 514

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3356	ГЕНЕРАТОР КИСЛОРОДА ХИМИЧЕСКИЙ	5112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие вещества, выделяющие кислород. Изделия нерастворимы в воде.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. При определенных условиях выделяют кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Не опасны на открытом воздухе. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А, В. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к разрушенным изделиям. Не допускать контакта содержимого с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Не допускать попадания изделий и их содержимого в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно-механической и химическими пенами.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Содержимое генераторов обваловать, засыпать песком или другим инертным негорючим материалом. Вызвать специалистов по нейтрализации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 515

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3085	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	5161, 5162, 5163
3085	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой твердые	5162

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Сильные окислители. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании могут образовывать кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I -першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через поврежденную кожу.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда (прил. 3.1), автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Вызвать специалистов по нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, предохранение от переохлаждения, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 601

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1649	Жидкость этиловая	6111
1649	ПРИСАДКА АНТИДЕТОНАЦИОННАЯ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ	6111
3483	Присадка антидетонационная к моторному топливу, легковоспламеняющаяся	6121

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкость. Маслянистая. Светло-оранжевого цвета. Сладковатый запах. Высокотеплостойкая, при нагревании разлагается. Нерастворима в воде. Тяжелее воды. Летуча. Пары тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горюча. Воспламеняется при нагревании от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. Горит оранжевым пламенем с образованием токсичных газов и белого дыма.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход при приеме внутрь! Опасна при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - слабость, возбуждение, безотчетный страх, расстройство памяти, сна; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь в глазах, слезотечение. Действует через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А, В. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в

	емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляция) паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории обработать растворами (взвесями) ДТСГК, хлорной извести; выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Вызвать рвоту. Дать активированный уголь в большом количестве. Кожу тщательно промыть водой с мылом. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 602

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1051	ВОДОРОД ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды	6121
1541	АЦЕТОНЦИАНГИДРИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6111
1613	КИСЛОТЫ ЦИАНИСТОВОДОРОДНОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР (ВОДОРОДА ЦИАНИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР), содержащий не более 20% цианистого водорода	6121
1614	ВОДОРОДА ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды и абсорбированный пористым инертным материалом	6121
3294	ВОДОРОДА ЦИАНИДА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий не более 45% цианида водорода	6121

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые гранулированные вещества. От бесцветного до янтарного цвета. Характерный запах горького миндаля. Жидкости низкипящие или умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары водорода цианида (синильной кислоты) - легче воздуха, ацетонциангидрина - тяжелее, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из-под водорода цианида (синильной кислоты) могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Над поверхностью разлитой кислоты имеет место горячая концентрация паров при температурах окружающей среды выше -18 °С
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Действует через неповрежденную кожу. I, II - чувство жара, головокружение, недостаток воздуха, покраснение кожи, шум в ушах, расстройство зрения, тошнота, рвота, кожные покровы розового цвета, рвотные массы имеют запах горького миндаля; III, IV - раздражение, краснота. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (осаждения, изоляции) паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Просыпания собрать в емкости, герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Небольшие утечки обработать 20-процентным раствором едкого натра и 10-процентным раствором сульфата железа. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Дать вдохнуть амилнитрит (несколько капель на ватке), а при остановке дыхания произвести искусственное дыхание. Дать пить раствор поваренной соли (1 столовая ложка на 1 стакан воды), вызвать рвоту. Активированный уголь в большом количестве. Кожу промыть водой с мылом. Глаза промыть водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 603

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1546	АММОНИЯ АРСЕНАТ	6112
1554	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ТВЕРДАЯ	6112
1555	МЫШЬЯКА БРОМИД *	6112
1559	МЫШЬЯКА ПЕНТАОКСИД	6112
1561	МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	6112
1572	КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ	6112
1573	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ*	6112
1574	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТА И КАЛЬЦИЯ АРСЕНИТА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ*	6112
1585	МЕДИ АЦЕТОАРСЕНИТ*	6112
1586	МЕДИ АРСЕНИТ	6112
1606	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНАТ*	6112
1607	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНИТ*	6112
1608	ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТ *	6112
1617	СВИНЦА АРСЕНАТЫ*	6112
1618	СВИНЦА АРСЕНИТЫ*	6112
1620	Свинца цианид	6112

1621	Пурпур лондонский	6112
1622	МАГНИЯ АРСЕНАТ*	6112
1623	ртути (ii) арсенат	6112
1624	РТУТИ ДИХЛОРИД	6112
1625	ртути (ii) нитрат	6112
1627	РТУТИ (I) НИТРАТ*	6112
1629	ртути ацетат	6112
1630	РТУТИ (II) - АММОНИЯ ХЛОРИД	6112
1631	Ртути (II) бензоат	6112
1634	Ртути бромиды	6112
1637	РТУТИ (II) ГЛЮКОНАТ	6112
1638	РТУТИ (II) ИОДИД	6112
1639	Ртути нуклеат	6112
1640	РТУТИ (II) ОЛЕАТ	6112
1641	Ртути оксид*	6112
1643	РТУТИ (II) - КАЛИЯ ИОДИД	6112
1644	Ртути салицилат	6112
1645	Ртути (II) сульфат*	6112
1646	Ртути (II) тиоцианат	6112
1677	Калия арсенат	6112
1678	Калия арсенит	6112
1683	Серебра арсенит*	6112
1684	Серебра цианид*	6112
1685	Натрия арсенат	6112
1688	Натрия какодилат	6112
1690	НАТРИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	6113
1691	Стронция арсенит	6112
1712	ЦИНКА АРСЕНАТ, ЦИНКА АРСЕНИТ* или ЦИНКА АРСЕНАТА И ЦИНКА АРСЕНИТА СМЕСЬ	6112
1713	Цинка цианид*	6111
1812	КАЛИЯ ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	6113
1884	Бария оксид	6113
2027	Натрия арсенит твердый	6112
2471	Осмия тетраоксид*	6111
2505	Аммония фторид	6113



2655	КАЛИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	6113
2853	Магния фторсиликат	6113
2854	Аммония фторосиликат	6113
2859	Аммония метаванадат	6112
2861	Аммония поливанадат*	6112, 6113
2862	ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленый	6113
2863	Натрия-аммония ванадат	6112
2864	Калия метаванадат	6112
2931	Ванадилсульфат	6112

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок или кристаллы. Бесцветные или белого цвета. Малолетучи или нелетучи. Растворимы в воде, за исключением отмеченных символом (*) веществ; бария оксид реагирует с водой с выделением тепла. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - насморк, кашель, чувство удушья, боли в области сердца, по ходу желудочно-кишечного тракта, тошнота, рвота; III - раздражение кожи; IV - конъюнктивит. Возможен химический ожог.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Г, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из ф дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к рассыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в металлическую емкость с соблюдением мер предосторожности, герметично закрыть. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При отравлении цианидами свинца, серебра, цинка дать вдыхать амилнитрит (несколько капель на ватке), а при остановке дыхания произвести искусственное дыхание. Пить воду, молоко. При отравлении соединениями ртути обильно промыть желудок водой с 20 - 30 г активированного угля или белковой водой, затем дать молоко, взбитый с водой яичный белок, слабительное.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 604

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2902	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2992	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2994	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2996	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2996	Хлорхолинхлорид, раствор	6112
2998	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3006	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3010	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3012	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3014	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113

3016	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3018	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3020	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3026	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3348	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3352	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Растворимость в воде различная. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие. Малолетучи или нелетучи. Пары тяжелее воздуха. Скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Возможно коррозионное действие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи. Могут воспламеняться при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В, Г, КД. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	---

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в защищенную от коррозии, исправную, сухую емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром, содержащими "активный хлор" растворами (известь хлорная, ДТСГК). Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК, хлорной известью; вычечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов грузоотправителя для утилизации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 605

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1593	Дихлорметан	6113
1605	Этилендибромид	6111
1647	МЕТИЛБРОМИДА И ЭТИЛЕНДИБРОМИДА СМЕСЬ ЖИДКАЯ	6111
1669	Пентахлорэтан	6112
1701	КСИЛИЛБРОМИД ЖИДКИЙ	6112
1702	Тетрахлорэтан	6112
1710	Трихлорэтилен	6113
1846	УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	6112

1886	Бензилиденхлорид	6112
1887	Бромхлорметан	6113
1888	Хлороформ	6113
1891	Этилбромид	6112
1897	Тетрахлорэтилен	6113
2075	Хлораль безводный стабилизированный	6112
2322	Трихлорбутен	6112
2504	Тетрабромэтан	6113
2515	Бромформ	6113
2516	Углерода тетрабромид	6113
2644	МетилЙодид	6111
2646	Гексахлорциклопентадиен	6111
2653	БензилЙодид	6112
2664	Дибромметан	6113
2688	1-БРОМ-3-ХЛОРПРОПАН	6113
2831	1,1,1-Трихлорэтан	6113
2872	Дибромхлорпропаны	6112, 6113
3417	КСИЛИЛБРОМИД ТВЕРДЫЙ	6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или светло-желтые. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Практически нерастворимы в воде. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи. При контакте с пламенем образуют токсичные газы (фосген, галогеноводороды, галогены). Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - общая слабость, головокружение, головная боль, сонливость, тошнота, рвота, покраснение лица, расширение зрачков; III - ожог с образованием пузырей; IV - слезотечение, резь.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания

очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Газы и пары осадить тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности. Просыпания собрать в емкость, плотно закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании - вызвать рвоту. Дать активированный уголь в большом количестве. Не давать молоко, масло, жиры. При попадании на кожу промыть водой с мылом. Пораженные глаза в течение 10 - 15 минут промыть проточной водой при широко раскрытых веках.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 606

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1695	Хлорацетон стабилизированный	6181
1916	Эфир 2,2'-дихлордиэтиловый	6122
2279	Гексахлорбутadiен	6113

2299	Метилдихлорацетат	6113
2490	Эфир дихлордиизопропиловый	6112
2533	Метилтрихлорацетат	6113
2643	Метилбромацетат	6112
2648	1,2-Дибромбутанон-3	6112
2750	1,3-Дихлорпропанол-2	6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или желтоватого цвета. Резкий запах. Умеренно или высококипящие. Нерастворимы в воде, за исключением 1,3- дихлорпропанола-2. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, гексахлорбутадиен - трудногорюч. Воспламеняются от открытого огня. В порожних емкостях при нагревании могут образовываться взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, галогеноводородов, галогенов).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патроном В<sub>6</sub>. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, тепло, чистая одежда. Обеспечить покой. При попадании на кожу промыть пораженный участок 2 - 5-процентным раствором питьевой соды. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 607

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1098	Спирт аллиловый	6121
2525	ЭТИЛОКСАЛАТ (н)	6113
2606	Метилортосиликат	6121
2716	БУТИНДИОЛ-1,4	6113
2839	Альдоль	6112
2874	Спирт фурфуроловый	6113
2937	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ ЖИДКИЙ (н)	6113

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Цвет - от бесцветного до темно- коричневого. Характерный запах. Растворимы в воде, за исключением веществ, обозначенных символом (н). Умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. При нагревании разлагаются, образуя токсичные и горючие газы. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боль в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов и слизистых, возбуждение, нарушение сознания, бурый цвет крови; III, IV - краснота, зуд. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патроном А . При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Образующиеся газы осаждают тонкораспыленной водой. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава и территории промыть моющими композициями; обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), раствором пероксида водорода. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При проглатывании - вызвать рвоту. Дать активированный уголь. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 608

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1547	Анилин*	6112
1577	Хлординитробензолы жидкие*	6112
1590	Дихлоранилины жидкие***	6112
1591	о-Дихлорбензол**	6113
1596	Динитроанилины*	6112
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ*	6112, 6113
1598	ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ*	6112
1599	Динитрофенола раствор*	6112, 6113
1600	Динитротолуолы расплавленные *	6112
1650	бета-Нафтиламин твердый*	6112
1652	Нафтилмочевина*	6112
1661	НИТРОАНИЛИНЫ (о-, м-, п-)*	6112
1662	Нитробензол*	6112
1664	Нитротолуолы жидкие*	6112
1665	Нитроксилы жидкие*	6112
1671	ФЕНОЛ ТВЕРДЫЙ (р)	6112
1673	ФЕНИЛЕНДИАМИНЫ (о-, м-, п-)*	6113
1709	2,4-Толуилендиамин твердый*	6113
1711	Ксилидины жидкие*	6112

1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ ТВЕРДЫЙ*	6112
1885	Бензидин*	6112
2018	Хлоранилины твердые***	6112
2019	Хлоранилины жидкие***	6112
2020	ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ** (p)	6113
2021	ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ** (p)	6113
2038	Динитротолуолы жидкие*	6112
2074	АКРИЛАМИД ТВЕРДЫЙ* (p)	6113
2076	Крезолы ЖИДКИЕ	6172
2077	альфа-НАФТИЛАМИН*	6113
2205	АДИПОНИТРИЛ* (p)	6113
2224	Бензонитрил*	6112
2237	Хлорнитроанилины***	6113
2253	N,N-Диметиланилин*	6112
2272	N-Этиланилин*	6113
2273	2-Этиланилин	6113
2274	N-Этил-N-бензиланилин*	6113
2294	N-Метиланилин*	6113
2300	2-Метил-5-этилпиридин*	6113
2306	Нитробензотрифториды жидкие***	6112
2307	3-Нитро-4-хлорбензотрифторид ***	6112
2311	Фенетидины *	6113
2312	ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ (p)	6112
2321	Трихлорбензолы жидкие**	6113
2432	N,N-Диэтиланилин*	6113
2446	Нитрокрезолы твердые*	6113
2470	Фенилацетонитрил жидкий*	6113
2647	МАЛОНОНИТРИЛ* (p)	6112
2651	4,4'-Диаминодифенилметан*	6113
2656	ХИНОЛИН* (p)	6113
2660	НИТРОТОЛУИДИНЫ (МОНО-)*	6113
2671	АМИНОПИРИДИНЫ (о-, м-, п-)* (p)	6112
2690	N,h-Бутилимидазол*	6112
2713	Акридин*	6113
2732	Нитробромбензолы жидкие***	6113

2738	N-Бутиланилин*	6112
2753	N-Этилбензилтолуидины жидкие*	6113
2754	N-Этилтолуидины*	6112
2821	ФЕНОЛА РАСТВОР (р)	6112, 6113
2822	2-ХЛОРПИРИДИН***	6112
2941	Фторанилины***	6113
2942	2-Трифторметиланилин***	6113
3411	бета-НАФТИЛАМИНА РАСТВОР	6112, 6113
3418	2,4-ТОЛУИЛЕН-ДИАМИНА РАСТВОР	6113
3424	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТА РАСТВОР	6112, 6113
3426	АКРИЛАМИДА РАСТВОР	6113
3431	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ	6112
3434	НИТРОКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ*	6113
3438	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ ТВЕРДЫЙ	6113
3441	ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ***	6112
3442	ДИХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ***	6112
3443	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ	6112, 6113
3446	Нитротолуолы твердые	6112
3447	Нитроксилы твердые	6112
3452	КСИЛИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	6112
3454	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	6112
3455	КРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ (р)	6172
3459	Нитробромбензолы твердые	6113
3460	N-Этилбензилтолуидины твердые*	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от светлого до темно-коричневого цвета. Характерный запах ароматических веществ. Кристаллы расплываются на воздухе. Жидкости вязкие, умеренно или высококипящие. Тяжелее воды, кроме адипонитрила, N-бутиланилина, 2-метил-5- этилпиридина, 2-этиланилина, N,N-диметиланилина, N -этиланилина, этилтолуидинов, ксилидинов твердых и N-этилбензилтолуидинов твердых. Малорастворимы в воде, за исключением веществ, обозначенных символом (р). Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях при нагревании могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные и воспламеняющиеся газы (*

	оксиды азота; ** фосген, хлороводород; *** возможно образование всех упомянутых газов).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I, II - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боль в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов и слизистых. Возбуждение, нарушение сознания, бурый цвет крови; III - краснота, зуд. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с расплавленными динитротолуолом и дихлорнитробензолом-2,5 возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для динитротолуолов и нитроанилинов - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Динитроанилины и нитроанилины увлажнять водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Просыпи собрать в емкости. Динитроанилины и нитроанилины увлажнять водой. Места разлива, россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать концентрированным раствором пероксида водорода; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При проглатывании - вызвать рвоту механическим раздражением корня языка и мягкого неба. Пить 1,5 - 2 л теплой воды со взвесью активированного угля. Не давать молоко, масло, жиры. При попадании на кожу - обработать столовым уксусом, затем промыть водой с мылом. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 609

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1545	АЛЛИЛИЗОТИОЦИАНАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ *	6122
2078	ТОЛУИЛЕНДИЗОЦИАНАТ	6112
2236	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ЖИДКИЙ	6112
2250	ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ	6112
2281	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИЗОЦИАНАТ	6112
2285	ИЗОЦИАНАТОВЕНЗОТРИФТОРИДЫ *	6122
2290	ИЗОФОРОНДИЗОЦИАНАТ	6113
2328	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИЗОЦИАНАТ	6113
2337	ФЕНИЛМЕРКАПТАН **	6121
2477	МЕТИЛИЗОТИОЦИАНАТ *	6122
2480	МЕТИЛИЗОЦИАНАТ #	6121
2482	н-ПРОПИЛИЗОЦИАНАТ #	6121
2484	трет-БУТИЛИЗОЦИАНАТ #	6121
2485	н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ #	6121
2487	ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	6121
2488	ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	6121
2668	ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ *, #	6122
3023	2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ **	6122
3073	ВИНИЛПИРИДИНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ #	6182
3079	Метакрилонитрил стабилизированный#	6121
3428	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ТВЕРДЫЙ *	6112

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Цвет от бесцветного до темно-коричневого. Характерный запах. Тяжелее воды, метилизоцианат - легче. Практически нерастворимы в воде, водой медленно разлагаются, метилизоцианат - бурно, может взорваться. Винилпиридины, метилизоцианат и хлорацетонитрил разлагаются кислотами с выделением токсичных газов. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого огня. Вещества, обозначенные символом (#), легко воспламеняются от искр и пламени, пары веществ образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота, а также * - фосгена, галогеноводородов, галогенов; ** - оксидов серы). Метилизоцианат при нагревании разлагается с выделением циана.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь в глазах, слезотечение. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А8, В6. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Газы и пары осаждают тонкораспыленной водой.
------------	--

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком; воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава и территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Отдельные очаги территории обработать раствором, содержащим два объема 10-процентного раствора сульфата железа и один объем 10-процентного раствора гашеной извести.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Дать пить теплое молоко (или воду) с содой. При попадании на кожу немедленно промыть водой. При поражении глаз - промывание проточной водой в течение 10 - 15 минут при хорошо раскрытых веках; госпитализация в офтальмологическое отделение.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 610

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2903	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
2991	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
2993	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
2995	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
2997	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6122, 6121, 6123
3005	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3009	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123



3011	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3013	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3015	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3017	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3019	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3025	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3347	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123
3351	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	6121, 6122, 6123

<\*> В зависимости от конкретного состава.

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или эмульсии. Характерный запах. Растворимость в воде различная. Низкокипящие или умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Оказывают коррозионное действие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы. Жидкости имеют температуру вспышки от -18 до +61 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды выше температуры вспышки жидкости.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровые работы в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в защищенную от коррозии исправную, сухую емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию с учетом направления движения токсичного облака.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК, хлорной известью; выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов грузоотправителя для утилизации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 611

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1182	ЭТИЛХЛОРФОРМИАТ *	6181
1238	МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ *	6181
1594	ДИЭТИЛСУЛЬФАТ #	6112
1595	ДИМЕТИЛСУЛЬФАТ #	6171
1722	АЛЛИЛХЛОРФОРМИАТ *	6181
1750	КИСЛОТЫ ХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР *	6172
1751	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ *	6172
1752	ХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД *	6171
2267	ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД *, #, ##	6172
2407	ИЗОПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ *	6181
2438	ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД *	6181
2740	н-ПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ *	6181
2743	н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ *	6182
2744	ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ *	6182
2745	ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ *	6172
2746	ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ *	6172
2747	трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ *	6113
2748	2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ *	6172
3250	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ РАСПЛАВЛЕННАЯ *	6172

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от желтого до темно-красного цвета. Характерный запах. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие, кристаллы на воздухе расплываются. Растворимы или разлагаются водой с выделением токсичных газов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут самовоспламеняться при нагревании в присутствии окислителей. Емкости могут взрываться при нагревании. Возможно воспламенение после тушения. В порожних емкостях из остатков при нагревании могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием

	токсичных газов (* - фосгена, галогенов, галогеноводородов; # - оксидов серы; ## - оксидов фосфора).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - учащенное дыхание, тошнота, рвота, кашель, боль за грудиной, по ходу желудочно-кишечного тракта; III - жжение, краснота; IV - спазм век, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрыве возможны ожоги и травмы. При контакте с расплавленной кислотой хлоруксусной возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровые работы в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить воздушно-механической пеной и порошками. После тушения контролировать очаг до полной нейтрализации остатков вещества. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава и территории обработать моющими композициями; растворами, содержащими "активный хлор" (хлорная известь, ДТСГК); 30 - 50-процентным раствором пероксида водорода. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Пить глотками растительное масло. При проглатывании принимать яичное молоко (4 - 5 сырых яйца на 0,5 л молока). При попадании на кожу промыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть 2-процентным раствором пищевой соды, проточной водой 10 - 15 минут. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 612

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1651	НАФТИЛТИОМОЧЕВИНА	6112
1670	ПЕРХЛОРМЕТИЛМЕРКАПТАН	6111
2474	ТИОФОСГЕН	6112
2785	4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	6113
2936	КИСЛОТА ТИОМОЛОЧНАЯ	6112
2966	ТИОГЛИКОЛЬ	6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Цвет от бесцветного до темного. Характерный неприятный запах. Жидкости маслянистые, высококипящие. Растворимы в воде, за исключением нафтилтиомочевина и 4-тиопентанала. Водой разлагаются с образованием токсичных и воспламеняющихся газов. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи и трудногорючи. При контакте с пламенем образуют токсичные газы (оксиды серы, сероводород, а тиофосген, кроме того, образует соединения хлора).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боль в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов и слизистых; III - краснота, отек; IV - слезотечение, резь в глазах. Действует через неповрежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2, в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патронами В, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Промытые моющими композициями поверхности подвижного состава, а также территории обработать содержащими "активный хлор" растворами (известь хлорная, ДТСГК), концентрированным раствором пероксида водорода. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 613

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2588	ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2757	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2759	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2761	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2761	Полихлорбутан-80	6112
2763	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2771	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2775	Меди (II) оксихлорид	6113
2775	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2777	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2779	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2781	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2783	Диметоат	6113
2783	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
2786	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3027	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3048	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФОСФИДА АЛЮМИНИЯ	6111
3345	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113
3349	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	6111, 6112, 6113

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. (Порошки, эмульсии, пасты и т.п. могут содержать наполнитель, растворитель, эмульгатор и т.д.) Растворимость в воде различная. Малолетучи или нелетучи. Возможно коррозионное действие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи. Могут воспламеняться при нагревании от открытого пламени. Горят с образованием токсичных газов. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. Возможен химический ожог.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий

защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами и порошками с максимального расстояния. Пары осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Места россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК; выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов грузоотправителя для утилизации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 614

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------



1611	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТ # (p)	6112
1704	ТЕТРАЭТИЛДИТИОПИРОФОСФАТ **, # (p)	6112
2501	ТРЕТ(1-АЗИРИДИНИЛ) ФОСФИНОКСИДА РАСТВОР (p)	6112, 6113
2518	1,5,9-ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	6113
2522	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6112
2542	ТРИБУТИЛАМИН *	6112
2574	ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ, содержащий более 3% ортоизомера #	6112
2873	ДИБУТИЛАМИНОЭТАНОЛ *	6113
2946	2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН *	6113
3302	2-ДИМЕТИЛАМИНЭТИЛАКРИЛАТ *	6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Цвет от бесцветного до темно-бурого. Характерный запах. Жидкости маслянистые, умеренно или высококипящие. Практически нерастворимы в воде, за исключением веществ, обозначенных символом (p). Легче воды. Малолетучи. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании и горении образуют токсичные газы: вещества, обозначенные символом * , - оксиды азота; ** - оксиды серы; # - оксиды фосфора.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боль в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов и слизистых; III - краснота, отек; IV - резь в глазах, слезотечение. Действует через неповрежденную кожу. При пожаре возможны ожоги. При контакте с расплавленными пеками и другими горячими продуктами возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общеевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с универсальным респиратором РУ-60М. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутылкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, изолировать песком, воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Территорию (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промывать водой. На глаза наложить ватные тампоны с крепким чаем. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 615

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1602	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1693	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112
2810	Исключено с 1 сентября 2012 года. - от 18.05.2012 N 56	<a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ
2810	Аэрофлоты токсичные жидкие	6113
2810	Бутилцеллозольв	6113
2810	Ди-(2-этил)гексиловый эфир метилфосфоновой кислоты	6112
2810	Глицедол	6112
2810	Дитолилметан	6112
2810	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2810	Ингибитор коррозии ГИПХ-3-А	6112
2810	Ингибитор коррозии КХО-1	6112
2810	Ингибитор ПБ-5	6113
2810	Ингибиторы коррозии ядовитые, жидкие	6112
2810	Компонент пластифицирующих материалов	6112
2810	Кубовые остатки производства трихлорэтилена	6113
2810	Кубовый остаток системы ректификации этиленгликоля	6112
2810	Лаки каменноугольные	6113
2810	Латекс-наирит	6112

2810 N 58	Исключено с 1 июля 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ</a> СНГ от 07.05.2013	
2810	Масло тунговое	6112
2810	Мономеры фурфурольноацетоновые ФА и ФАМ	6113
2810	Остатки кубовые концентрата винипола	6113
2810	Отвердитель полиоксипропиленаминный	6111
2810	Пек жидкий	6113
2810	Пластификатор Диалкилфталат-789	6113
2810	Пластификатор Дикаприлфталат	6113
2810	Пластификаторы фосфатные	6112, 6113
2810	Поверхностно-активная добавка СПД	6113
2810	Полиур БТ	6113
2810	Полихлориды бензола	6113
2810	Препарат КЭАМ	6113
2810	Присадки к котельному топливу "ВНИИМП-106", "Полифен"	6112
2810	Пронит	6111
2810	Пылеподавитель	6113
2810	Растворитель ЛТИ	6113
2810	Смолы сланцевые	6113
2810	Смолы фенолформальдегидные вспенивающиеся	6113
2810	Совтол-10	6113
2810	Состав огнегасительный ОГС N 7	6112
2810	Спирт гептиловый	6113
2810	Сырье коксохимическое для производства технического углерода, ядовитое жирное	6113
2810	Сырье нефтяное для производства технического углерода, ядовитое жирное	6113
2810	Тетрахлорпентан	6113
2810	Тетрахлорпропан	6113
2810	Тосолы	6112
2810	1,2,3-Трихлорпропан	6113
2810	Трихлорэтилфосфат	6113

2810	2-Фенилэтанол	6112
2810	Фенолоспирты	6113
2810	Фракция фенольная	6112
2810	2-Хлор-6-фторбензилхлорид	6112
2810	Экстракт ароматический фенольный	6113
2810	Энит	6111
2810	Эфир диметиловый перфторадипиновой кислоты	6113
2810	Эфир диметиловый перфторпробковой кислоты	6113
2810	Эфир моногексильный этиленгликоля	6111
3142	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3142	Лизол	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные, желтого или коричневого цвета. Растворимость в воде различная. Загрязняют водоемы. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боли в груди; II - тошнота, понос, слабость; III - краснота, отек; IV - резь, слезотечение. При пожаре возможны ожоги. При контакте с остатком кубовым возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, изолировать песком, воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава и территории промыть моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании немедленно вызвать рвоту. Крепкий чай. При отравлении этиленгликолем, диэтиленгликолем и триэтиленгликолем давать пить спирт этиловый 30-процентный - по 30 мл через 3 часа, щелочное питье (2-процентный раствор пищевой соды). При попадании в глаза промыть теплой водой с мылом.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 616

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1548	АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД ***	6113
1578	ХЛОРНITPOБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ ***	6112
1579	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	6113
1663	НИТРОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-) *	6113
1672	ФЕНИЛКАРБИЛАМИНОХЛОРИД ***	6111
1694	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ЖИДКИЕ ***	6111
1697	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН ТВЕРДЫЙ **	6112
1708	ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ *	6112
2233	ХЛОРАНИЗИДИНЫ ***	6113
2235	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ЖИДКИЕ **	6113
2239	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ ***	6113
2261	КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	6112
2431	АНИЗИДИНЫ *	6113
2433	ХЛОРНITPOТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ ***	6113
2512	АМИНОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-) *	6113
2572	ФЕНИЛГИДРАЗИН (к) *	6112
2587	БЕНЗОХИНОН	6112
2645	ФЕНАЦИЛБРОМИД	6112
2667	БУТИЛТОЛУОЛЫ	6113
2669	ХЛОРКРЕЗОЛОВ РАСТВОР **	6112, 6113

2673	2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ ***	6112
2729	ГЕКСАХЛОРБЕНЗОЛ **	6113
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ ЖИДКИЕ *	6113
2875	ГЕКСАХЛОРОФЕН **	6113
2948	3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН ***	6112
3155	ПЕНТАХЛОРФЕНОЛ **	6112
3315	ОБРАЗЕЦ ХИМИЧЕСКИЙ ЯДОВИТЫЙ	6112, 6113
3409	ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	6112
3410	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИН-ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	6113
3416	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН ЖИДКИЙ **	6112
3427	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ТВЕРДЫЕ	6113
3429	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	6113
3430	КСИЛЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	6112
3437	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ **	6112
3449	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ТВЕРДЫЕ	6111
3451	ТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ *	6112
3457	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ ***	6113
3458	НИТРОАНИЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ *	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Цвет от белого до темно-коричневого. Характерный запах ароматических веществ. Жидкости маслянистые, умеренно кипящие или высококипящие. Малорастворимы в воде, за исключением анилина гидрохлорида и хлоркрезолов твердых. Тяжелее воды, за исключением толуидинов твердых. Малолетучи. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются от открытого огня. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании и горении образуют токсичные и воспламеняющиеся газы (* - оксиды азота; ** - фосген, галогены, галогеноводороды, *** - возможно образование всех упомянутых газов).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боль в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов и слизистых; III - краснота, отек; IV - слезотечение, резь в глазах. Действует через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в



комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые и просыпанные оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами и порошками с максимального расстояния. Газы и пары, образующиеся при разложении, осаждают тонкораспыленной водой. При невозможности - прекратить тушение, всем покинуть опасную зону.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Просыпи собрать с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании пить соленую воду (1 столовая ложка соли на 1 стакан воды) и вызвать рвоту. Принимать активированный уголь в большом количестве. Не давать молоко, масло, жиры. При попадании на кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 617

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1558	МЫШЬЯК	6112
1562	МЫШЬЯКОВАЯ ПЫЛЬ	6112
1567	БЕРИЛЛИЙ - ПОРОШОК	6132
1699	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ЖИДКИЙ	6111
2657	СЕЛЕНА ДИСУЛЬФИД	6112
2871	СУРЬМА - ПОРОШОК	6113
3450	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ТВЕРДЫЙ	6111

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок или кристаллы. Серебристые с металлическим блеском или белого цвета. Нелетучи. Нерастворимы в воде. Тяжелее воды. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. Горят с образованием токсичных газов и аэрозолей.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - металлический вкус во рту, головная боль, тошнота, рвота, боль в конечностях, судороги, возможна потеря сознания; III - раздражение; IV - слезотечение, светобоязнь, спазм век. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Е, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами и порошками с максимального расстояния. Образующиеся при разложении газы и аэрозоли осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Место россыпи изолировать песком. Поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями, щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании пить теплую соленую воду (1 столовая ложка поваренной соли на 1 стакан воды). Вызвать рвоту. Принимать активированный уголь. Кожу и глаза промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 619

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1565	БАРИЯ ЦИАНИД	6111
1575	КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	6111
1587	МЕДИ ЦИАНИД	6112
1588	кадмия цианид	6111
1588	ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1588	Цианплав	6111
1626	ЦИАНИД РТУТНОКАЛИЕВЫЙ	6111
1636	РТУТИ (II) ЦИАНИД	6112
1642	РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6112
1653	НИКЕЛЯ ЦИАНИД	6112
1674	ФЕНИЛРТУТИ АЦЕТАТ	6112
1679	КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ	6112
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	6111
1687	НАТРИЯ АЗИД	6112
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	6111
1894	ФЕНИЛРТУТИ ГИДРОКСИД	6112

1895	ФЕНИЛРТУТИ НИТРАТ	6112
2316	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	6111
2674	НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	6113
2855	ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок или кристаллы. Бесцветные. Нелетучи. Растворимы в воде, за исключением ртути оксицианида. Водой и кислотами могут разлагаться с образованием токсичных и воспламеняющихся газов. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи. При контакте с пламенем образуют токсичные газы (циан, оксиды азота, соединения фтора и т.п.). Натрия азид при нагревании взрывоопасен.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (при приеме внутрь)! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I, II - чувство жжения в полости рта, носоглотки, металлический привкус во рту, тошнота, рвота, общая слабость; в тяжелых случаях отравления - удушье, обморочное состояние, судороги; III - краснота, сухость, зуд; IV - слезотечение, резь в глазах. Возможен химический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. Допускается использование других СИЗ с характеристиками, аналогичными или более высокими, чем у рекомендуемых средств.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к рассыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать без применения влаги в металлическую емкость с соблюдением мер предосторожности, герметично закрыть. Место россыпи изолировать песком. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать смесью двух объемов 10-процентного раствора сульфата железа и одного объема 10-процентного раствора гашеной извести (20-процентного раствора натрия гидроксида). Поверхности подвижного состава промыть водой, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании пить соленую воду (1 столовая ложка поваренной соли на 1 стакан воды). Вызвать рвоту. Принимать активированный уголь в большом количестве. Кожу промывать водой с мылом. Глаза промыть водой. При отравлении цианидами дать кислород, дать вдыхать амилнитрит (несколько капель на ватке), а при остановке дыхания произвести искусственное дыхание.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 620

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1544	АЛКАЛОИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1544	Анабазина сульфат твердый	6111
1544	Цинхонин	6111
1550	СУРЬМЫ ЛАКТАТ	6113
1551	СУРЬМЫ-КАЛИЯ ТАРТРАТ	6113
1570	БРУЦИН	6111
1616	СВИНЦА АЦЕТАТ	6113
1654	НИКОТИН	6112
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ТВЕРДЫЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1657	НИКОТИНА САЛИЦИЛАТ	6112
1659	НИКОТИНА ТАРТРАТ	6112
1692	СТРИХНИН или СТРИХНИНА СОЛИ	6111
2567	НАТРИЯ ПЕНТАХЛОРОФЕНОЛЯТ	6112
2628	КАЛИЯ ФТОРАЦЕТАТ	6111
2629	НАТРИЯ ФТОРАЦЕТАТ	6111
2659	НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	6113
2876	РЕЗОРЦИН	6113

3249	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ТВЕРДЫЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6112, 6113
3444	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	6112
3445	НИКОТИНА СУЛЬФАТ ТВЕРДЫЙ	6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы или паста. Бесцветные, белого или темно-желтого цвета. Растворимы в воде, сурьмы лактат - нерастворим. Малолетучи или нелетучи. Коррозионны при увлажнении. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи. При горении и нагревании образуют токсичные пары и газы. Пыль и пары гидрохинона и резорцина могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (при приеме внутрь)! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боли в груди; II - тошнота, рвота, синюшность кожных покровов, слизистых, галлюцинации; III - краснота, отек; IV - резь, слезотечение.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М". При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Не допускать посторонних лиц. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Организовать охрану груза.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами и порошками с максимального расстояния. Пары и газы, образующиеся при разложении, осаждают тонкораспыленной водой.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи изолировать песком. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании обильное питье воды, вызвать рвоту. При попадании на кожу промыть водой. Глаза тщательно промыть водой в течение 10 минут при хорошо раскрытых веках.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 622

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1553	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ЖИДКАЯ	6111
1560	МЫШЬЯКА ТРИХЛОРИД	6111
1656	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ЖИДКИЙ или НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	6112, 6113
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТА РАСТВОР	6112, 6113
1686	НАТРИЯ АРСЕНИТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	6112, 6113
1851	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6112, 6113
2317	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИДА РАСТВОР	6111
3140	АЛКАЛОИДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3140	Анабазина сульфат, раствор	6112
3144	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3293	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не более 37%	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Прозрачные или белого цвета. Без запаха, гидразина водные растворы имеют запах аммиака. Малолетучи. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании от открытого пламени образуются токсичные пары.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле; II - тошнота, рвота, обильное образование слюны, боли в животе, колики, понос, боли в области конечностей; III, IV - краснота, зуд.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 мин). Для аварийных бригад - промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ или промышленный противогаз РПГ-67 с патроном Е. Спецодежда, маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. Допускается использование других СИЗ с характеристиками, аналогичными или более высокими, чем у рекомендуемых средств.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить всеми доступными средствами.



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании обильное питье, вызвать рвоту. Принимать активированный уголь. При попадании на кожу промывать водой с мылом. Глаза обильно промывать водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 623

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ	6211
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ (только туши животных)	6211
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, в охлажденном жидком азоте	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ (только туши животных и отходы)	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ, в охлажденном жидком азоте	6211
3172	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3291	ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К.	
3291	ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К., в охлажденном жидком азоте	
3373	ПРЕПАРАТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ, КАТЕГОРИЯ В	6212
3381	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и концентрацией 50 насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6111
3382	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и концентрацией 50	6111

---

	насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	
3462	Токсины, извлеченные из живых организмов, твердые, н.у.к.	6111, 6112, 6113

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Характерный запах. Твердая основа в воде нерастворима, опасные компоненты водой экстрагируются, жидкости растворимы. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие. Малолетучи или нелетучи. Заражают водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием густого черного дыма и токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Признаки заражения могут проявляться через продолжительное время. Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ и патронами А, В, Г, КД. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора, службу санветнадзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно- механической и химическими пенами.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Места разлива и россыпи обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы и просыпи обработать составами, содержащими "активный хлор" (хлорная известь, ДТСГК). Жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Поверхности подвижного состава, территории обработать хлорной известью, порошком ДТСГК. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды, почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 624

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1580	ХЛОРПИКРИН	6111
1583	ХЛОРПИКРИНА СМЕСЬ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2650	1,1-Дихлор-1-нитроэтан	6112
3246	МЕТАНСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	6171

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или светло-желтые. Характерный запах. Нерастворимы в воде. Умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи. При контакте с пламенем образуют токсичные газы (фосген, хлороводород, хлор, оксиды азота и серы). Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход. Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - общая слабость, головокружение, головная боль, сонливость, тошнота, рвота, покраснение лица, расширение зрачков; III - ожог с образованием пузырей; IV - резь, слезотечение.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава и территории промыть моющими композициями, обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), водно-спиртовым раствором щелочи.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании на кожу промыть пораженный участок 2 - 5-процентным раствором питьевой соды. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 625

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

2232	2-ХЛОРЕТАНАЛЬ	6111
2552	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ ЖИДКИЙ	6112
2642	КИСЛОТА ФТОРУКСУСНАЯ	6111
2649	1,3-ДИХЛОРАЦЕТОН	6112
2661	ГЕКСАХЛОРАЦЕТОН	6113
2689	ГЛИЦЕРИНА альфа-ХЛОРГИДРИН	6113
2849	3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	6113
3436	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ ТВЕРДЫЙ	6112

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные, белого или желтого цвета. Резкий раздражающий запах. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются от открытого пламени. В порожних емкостях при нагревании могут образовываться взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, галогеноводородов, галогенов).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом РПГ-67 и патроном В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в сухую исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной предосторожности. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава и территории промыть моющими композициями, обработать острым паром.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании на кожу промыть пораженный участок 2 - 5-процентным раствором питьевой соды. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 626

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1698	ДИФЕНИЛАМИНОХЛОРАРСИН	6111
1889	ЦИАН БРОМИД	6171
1892	ЭТИЛДИХЛОРАРСИН	6111

2473	НАТРИЯ АРСАНИЛАТ	6113
2609	ТРИАЛЛИЛБОРАТ	6113

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или желтые. Растворимы в воде, с водой реагируют с образованием токсичных слезоточивых газов. Летучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы. Циан бромид коррозионен.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи, триаллилборат - горюч. Могут воспламеняться от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. При взаимодействии с водой образуют горючие газы и легковоспламеняющиеся жидкости. Образующиеся газы и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - металлический вкус во рту; головная боль, рвота, судороги, возможна потеря сознания; III - раздражение; IV - слезотечение, светобоязнь, спазм век. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Не курить. Устранить источники огня и искр. Соблюдать меры пожарной безопасности.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в сухую исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.



---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, пенами и порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности. Просыпания собрать в сухие емкости, плотно закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Место разлива и россыпи изолировать сухим песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть водой в контрольных (провокационных) целях, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Пролиты и просыпы засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода, известь).

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании на кожу промыть водой с мылом. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 630

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6113
1556	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., неорганическое, включая: арсенаты, Н.У.К., Арсениты, Н.У.К., и мышьяка сульфиды, Н.У.К..	6111, 6112, 6113
1556	Мышьяково-содовый раствор	6112
1557	Кальция арсенит	6112
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., неорганическое, включая: арсенаты, Н.У.К., арсениты, Н.У.К., и мышьяка сульфиды, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
1557	Олова арсенид	6112
1564	Бария бромид	6113
1564	Бария карбонат	6112
1564	БАРИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6112, 6113
1564	Бария сульфид	6113
1564	Бария хлорид	6112
1564	Бария хромат	6112
1564	Смеси солей бария для термообработки (НТ-495, НТ-660, БМФ)	6113
1564	Сольбар	6113
1566	БЕРИЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6112, 6113
1707	ТАЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6112
1935	ЦИАНИДА РАСТВОР, Н.У.К.	6111, 6112, 6113

2024	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2025	Ртуту (II) сульфид	6112
2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2291	СВИНЦА СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОРИМОЕ, Н.У.К.	6113
2291	Свинца стеарат	6112
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ	6111, 6112, 6113
2630	СЕЛЕНАТЫ или СЕЛЕНИТЫ	6111
2788	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2856	Кальция фторосиликат	6113
2856	ФТОРОСИЛИКАТЫ, Н.У.К.	6113
3141	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6113
3146	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3243	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ЯДОВИТУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	6112
3278	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3280	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3282	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3285	Ванадиевые соединения для сернокислотного каталитического производства	6113
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3287	Бария хлорид, раствор	6113
3287	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3287	Натрия нитрат, водный раствор с концентрацией 40% (по массе)	6113
3288	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3288	Натрия дихромат	6112
3288	Натрия хромат	6112
3413	КАЛИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	6111, 6112, 6113

3414	НАТРИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	6111, 6112, 6113
3415	НАТРИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	6113
3422	КАЛИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	6113
3440	СОЕДИНЕНИЕ СЕЛЕНА ЖИДКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3464	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3465	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3466	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3467	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Малолетучи. Оказывают коррозионное действие. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Могут воспламеняться от открытого пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании разлагаются с образованием токсичных паров, газов и аэрозолей.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход. Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боли в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов, слизистых, галлюцинации; III - краснота, отек; IV - резь, слезотечение. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Пролиты и просыпания оградить земляным валом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами и порошками с максимального расстояния. Пары и газы, образующиеся при разложении, осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Жидкость откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Места разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При проглатывании вызвать рвоту. Принимать активированный уголь. При отравлении цианидами дать вдыхать амилнитрит (несколько капель на ватке), а при остановке дыхания произвести искусственное дыхание. При попадании на кожу тщательно промыть водой с мылом. Глаза промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 632

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2206	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6112, 6113
2206	Композиции изоцианатные	6112
2206	Компоненты изоцианатные для производства пенопластов	6112
2206	Полиизоцианаты	6112
3276	НИТРИЛЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3439	НИТРИЛЫ ТВЕРДЫЕ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Цвет от светло-желтого до темно-коричневого. Характерный запах. Тяжелее воды. Практически нерастворимы в воде, водой медленно разлагаются. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются от открытого огня. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход. Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь в глазах, слезотечение. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А8, В6. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива и россыпи изолировать песком; воздушно-механической пеной. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава и территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Отдельные очаги территории обработать раствором, содержащим два объема 10-процентного раствора сульфата железа и один объем 10-процентного раствора гашеной извести.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Дать пить теплое молоко (или воду) с питьевой содой. При попадании на кожу немедленно промыть водой. При поражении глаз - промывание проточной водой в течение 10 - 15 минут при хорошо раскрытых веках; госпитализация в офтальмологическое отделение. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 634

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1601	СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ, ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2016	БОЕПРИПАСЫ С ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	6112
2811	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
2811	Ингибиторы коррозии ядовитые, твердые	6112
2811	Кислота пикраминная, паста, с содержанием воды не менее 43%	6112
2811	Пек каменноугольный, ядовитый	6113
2811	Пек нефтяной, ядовитый	6113
3143	Динитронафталин	6112
3143	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	6111, 6112, 6113
3448	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	6111, 6112

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия или твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Малолетучи. Малорастворимы в воде. Обладают коррозионным действием. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются от открытого пламени. Горят с образованием токсичных газов и аэрозолей.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - металлический вкус во рту, головная боль, тошнота, рвота, боль в конечностях, судороги, возможна потеря сознания; III - раздражение; IV - слезотечение, светобоязнь, спазм век.



При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Е, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу и разрушенным изделиям. Просыпи оградить земляным валом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами и порошками с максимального расстояния. Образующиеся при разложении газы и аэрозоли осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой почвы с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Место россыпи изолировать песком. Поверхности подвижного состава, территории, изделий обработать моющими композициями. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Вызвать рвоту. Принимать активированный уголь. Кожу и глаза обильно промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 636

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2929	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	6121, 6122
3383	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ЛК <sub>50</sub> не более 200 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК <sub>50</sub>	6121
3384	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ЛК <sub>50</sub> не более 1000 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК <sub>50</sub>	6121

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Низкокипящие или умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Оказывают коррозионное действие. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую
------------------	---

	помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать. Вызвать специалистов грузоотправителя для утилизации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 637

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2742	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	6182
3362	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	6182

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный запах. В воде нерастворимы, медленно разлагаются. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков при нагревании могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - учащенное дыхание, тошнота, рвота, кашель, боль за грудиной, по ходу желудочно-кишечного тракта; III - жжение, краснота; IV - спазм век, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При горении и взрыве возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химической пенами и порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава и территории обработать моющими композициями, слабым щелочным раствором. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании на кожу промыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть проточной водой 10 - 15 минут. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 639

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1700	СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ	6132
2017	БОЕПРИПАСЫ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	6172

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие слезоточивый газ. Газы тяжелее воздуха. При выходе скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. Горят с образованием большого количества дыма и токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Газы опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, одышка, сердцебиение, тошнота, кожные покровы синюшные, судороги, потеря сознания; III, IV - слезотечение, краснота, отек. При пожаре возможны ожоги.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М и спецодежда. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общебойской костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом марки РПГ с патроном А, промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к разрушенным изделиям. Не допускать попадания изделий в водоемы. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим изделиям. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химической пенами, другими средствами.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции газа использовать распыленную воду. Изделия собрать в емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком. Поверхности подвижного состава, изделий, территории промыть моющими композициями; обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промывать водой не менее 15 минут. При ожогах наложить асептическую повязку.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 640

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2022	КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	6172
2927	Акванит	6171
2927	Альдегид глутаровый (25 - 50-процентный водный раствор)	6172

2927	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	6171, 6172
2927	Масло креозотное	6173
2927	Смола фенольная	6172
2927	2,3-Дибромпропанол-1	6171
2928	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	6171, 6172
2928	Фракция антраценовая	6171
3277	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	6172
3289	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	6171, 6172
3290	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	6171, 6172
3290	Шламы сернокислотного производства	6172
3361	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	6172
3389	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6171
3390	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	6171
3488	Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/м и концентрацией 50 насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6181
3489	Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся коррозионная, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/м и концентрацией 50 насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	6181

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Водой медленно разлагаются. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Горят с образованием токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - слабость, головная боль, головокружение, одышка, сердцебиение, боли в груди, тошнота, рвота, синюшность кожных покровов, слизистых, галлюцинации; III - краснота, отек; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с

самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механическими и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Жидкости откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Просыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место разлива, просыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава и территории обработать моющими композициями, слабым щелочным раствором. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании на кожу промыть водой с мылом. При попадании в глаза промыть проточной водой 10 - 15 минут. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 643



Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3071	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	6122

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Резкий удушающий запах. Растворимость в воде различная. Низкокипящие или умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы (оксиды серы).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК, хлорной известью; выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Принять активированный уголь. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 644

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2930	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	6131, 6132
3279	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	6121, 6122

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы. Оказывают коррозионное действие.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары и пыль образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При нагревании и горении образуют токсичные газы.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Тошнота, рвота, кашель, одышка, судороги. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При аварийных концентрациях для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источник огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые, просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива (россыпи) изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) обработать ДТСГК, хлорной известью; выжечь при угрозе попадания

вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Вызвать рвоту. Дать солевое слабительное. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 647

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1135	ЭТИЛЕНХЛОРИД	6121
1181	ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	6122
1239	ЭФИР МЕТИЛХЛОРИДА	6121
1259	НИКЕЛЯ КАРБОНИЛ	6121
1569	БРОМАЦЕТАТ	6122
1603	ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	6122
1737	БЕНЗИЛБРОМИД	6172
1738	БЕНЗИЛХЛОРИД	6172
1994	ЖЕЛЕЗА ПЕНТАКАРБОНИЛ	6121
2023	ЭПИХЛОРИД	6122
2295	МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	6121
2558	ЭПИБРОМИД	6121
2589	ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	6122
2611	ПРОПИЛЕНХЛОРИД	6122

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или слабоокрашенные. Резкий, раздражающий запах. Низко- или умеренно кипящие. Нерастворимы в воде, за исключением этиленхлорида и этилхлорида. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы. Бензилбромид и бензилхлорид слабокоррозионны.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлора, хлороводорода). Жидкости имеют температуру вспышки выше -18 °С. Над поверхностью разлитой жидкости образуется горячая концентрация паров при

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше. Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, насморк, кашель, возбуждение, затем сонливость, головокружение, слабость; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Возможен химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 300 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК);

концентрированным раствором пероксида водорода. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать содержащими "активный хлор" веществами (хлорная известь, ДТСГК); почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. Принять активированный уголь. Если больной в сознании - вызвать рвоту. Не давать молоко, масло, жиры.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 648

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1163	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН НЕСИММЕТРИЧНЫЙ	6181
1185	ЭТИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6121
1244	МЕТИЛГИДРАЗИН	6181
2334	АЛЛИЛАМИН	6121
2382	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН СИММЕТРИЧНЫЙ	6121

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или от светло-желтого до темно-коричневого цвета. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Диметилгидразин несимметричный на воздухе парит (пары белого цвета). Растворимы в воде, диметилдигидразин и метилгидразин гигроскопичны. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Над поверхностью разлитой жидкости образуется горючая концентрация паров при температурах окружающей среды, равных температуре вспышки жидкости и выше.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, боль за грудиной, расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При отравлении диметилгидразинами возможны поражение печени, отек легких, смертельный исход.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в защищенную от коррозии исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям (при горении). Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния (не менее 40 м). Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК); 30 - 50% раствором пероксида водорода, слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Пораженные глаза в течение 10 минут тщательно промыть проточной водой при хорошо раскрытых веках. Обильное питье воды. При ожогах наложить асептическую повязку.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 649

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3080	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	6122
3275	НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	6121, 6122

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные. Характерный запах. Низкокипящие или умеренно кипящие. Практически нерастворимы в воде, водой медленно разлагаются. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.



ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Газы и пары охлаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации, соблюдая меры пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава и территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Отдельные очаги территории обработать раствором, содержащим два объема 10-процентного раствора сульфата железа и один объем 10-процентного раствора гашеной извести.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой. Пораженные глаза в течение 10 минут тщательно промыть проточной водой при хорошо раскрытых веках. В нос закапать растительное масло.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 650

Номер ООН	НАИМЕНОВАНИЕ ГРУЗА	Классификационный шифр
1092	АКРОЛЕИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6121
1143	КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6121
1199	ФУРАЛЬДЕГИДЫ	6122
1251	МЕТИЛВИНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6181
2521	ДИКЕТЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	6121

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Резкий раздражающий запах. Низкокипящие и умеренно кипящие. Растворимы в воде, за исключением дикетена. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси, которые могут распространяться далеко от места утечки. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, одышка, чувство удушья, сухой кашель; II - ожоги губ, кожи подбородка, слизистой ротовой полости, пищевода, желудка, резкие боли за грудиной, мучительная рвота с кровью, охриплость голоса, возможен отек гортани, моча от розового до вишневого цвета; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или с дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м (для акролеина - 400 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории промыть моющими композициями; обработать щелочными растворами (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), концентрированным раствором пероксида водорода (акролеин, дикетен). Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2-процентным раствором пищевой соды, водой. При отравлении вызывать рвоту искусственным путем. При отравлении кротональдегидом пить молоко, сырые яйца, растительное масло (глотками).

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 651

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3123	жидкость ядовитая, реагирующая с водой, н.у.к.	6151, 6152
3125	вещество твердое ядовитое, реагирующее с водой, н.у.к.	6151, 6152
3385	жидкость ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6151
3386	жидкость ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	6151
3490	Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6191
3491	Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/м и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	6191

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бурно реагируют с водой. Загрязняют водоемы. Пары тяжелее воздуха скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от искр и пламени. При взаимодействии с водой выделяют горючие газы и большое количество тепла, возможно образование токсичных газов. Некоторые газы на воздухе самовозгораются. Газы могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, прерывистое дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - отек век, резь в глазах, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую емкость. Не допускать попадания воды в емкость и на груз. Проливы оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Не использовать воду! Тушить только порошковыми составами. Емкости охлаждать водой, не допуская попадания в них воды. Образующиеся при разложении газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из пониженной местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком и не допускать

попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Место срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов грузоотправителя для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Принимать активированный уголь. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 653

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3124	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	6141, 6142

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Самовозгораются на воздухе. Могут воспламеняться от искр и пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Раздражают кожу и слизистые. I - кашель, першение в горле, одышка; III - краснота, болезненность кожи; IV - резь, слезотечение. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом малого габарита ПФМ-1, универсальным респиратором "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать
------------------	---

	первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, порошками. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в емкости, залить водой и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, обработанную территорию промыть водой. Поверхности подвижного состава промыть водой, отдельные места протереть влажной ветошью. Поверхность территории промыть большим количеством воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Слизистые и кожу промыть большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 655

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3122	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К	6161, 6162
3387	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	6161, 6162
3388	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	6161, 6162

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ



ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании. При нагревании может выделяться кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - попадании внутрь, III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, слезотечение; II - боли при глотании и по ходу пищевода, в животе, рвота; III - жжение, образование белых пятен, боль; IV - боль, слезотечение, спазм век. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через неповрежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые оградить земляным валом. Разбавлять большим количеством воды. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров, пыли использовать распыленную воду. Откачать вещество из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя). Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды; обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава, территории (отдельные очаги) обработать моющими композициями.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При попадании внутрь - дать выпить воды или молока, вызвать рвоту. Затем дать активированный уголь.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 656

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1809	ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	6171
1810	ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	6171
1834	СУЛЬФУРИЛХЛОРИД	6171
1838	ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	6171

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости бесцветные с резким запахом. Во влажном воздухе сильно дымят. Низкокипящие (фосфора трихлорид, сульфурилхлорид), либо умеренно кипящие. Водой бурно разлагаются с образованием токсичных газов. Гидролизуются: фосфора трихлорид и титана тетрахлорид с образованием соляной кислоты, фосфора оксихлорид с образованием ортофосфорной кислоты, сульфурилхлорид с образованием серной кислоты. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. При взаимодействии с металлами могут выделять горючие газы. При длительном хранении сульфурилхлорид распадается на хлор и сернистый ангидрид. Емкости при нагревании могут взрываться. В огне разлагаются с выделением ядовитых газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании, III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой или влажный кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание, слезотечение; II - ожоги пищевода, желудка, резкие боли за грудиной; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии металлические изделия, или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не горит. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния, не допуская попадания воды в емкости.
------------	---

---

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть водой и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Смыть водой с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании в желудок фосфора трихлорида - пить глотками растительное масло. Дать пить молоко при поражении фосфора оксихлоридом. Запрещается вызывать рвоту. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть 2-процентным содовым раствором или большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 657

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2727	Таллия (I) нитрат	6162
3086	Вещество твердое ядовитое окисляющее, н.у.к.	6161, 6162

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердое вещество. Бесцветные кристаллы. Растворим в воде. Сильный окислитель. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорюч. Воспламеняет горючие вещества. При нагревании разлагается с образованием кислорода, способствующего как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании и горении образует токсичные газы - оксиды азота.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, ф перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	---

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горит. Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателями, пенами, порошками с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Просыпания собрать и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При попадании внутрь вызвать рвоту. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 658

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1510	Тетранитрометан	6161

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкость. Бесцветная. Резкий запах. Умеренно кипящая. Малолетучая. Пары тяжелее воздуха. Нерастворима в воде. Тяжелее воды. Сильный окислитель. Коррозионна. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горюча. Взрывоопасна при нагревании. Воспламеняет горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении и взрыве образуются токсичные газы (циан, оксиды азота).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасна при: I - вдыхании, II - попадании внутрь, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле; II - возбуждение, судороги; III - жжение, образование белых пятен, боль; IV - боль, слезотечение. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АВС-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2, в комплекте с промышленным противогазом и патронами А. При малых концентрациях в воздухе (с превышением ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь по ГОСТ-12265-78.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролитые оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами, горючими материалами и металлами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения токсичных продуктов горения.



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров использовать распыленную воду. Откачать вещество из понижений местности с использованием инертных по отношению к окислителям материалов и отправить для утилизации. Место разлива изолировать песком, обваловать и не допускать соприкосновения с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь! Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 801

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1730	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	8012
1731	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИДА РАСТВОР	8012, 8013
1732	СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД *, **	8062
1754	КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	8011
1755	КИСЛОТЫ ХРОМОВОЙ РАСТВОР	8012, 8013
1757	ХРОМА ФТОРИДА РАСТВОР **	8012, 8013
1758	ХРОМА ОКСИХЛОРИД	8011
1775	КИСЛОТА БОРФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ **	8012
1777	КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	8011
1778	КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ **	8012
1782	КИСЛОТА ГЕКСАФТОРФОСФОРНАЯ	8012
1786	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ И КИСЛОТЫ СЕРНОЙ СМЕСЬ **	8061
1787	КИСЛОТА ЙОДИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1789	КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	8012, 8013
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 60%, но не более 85%	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 85%	8061

1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты не более 60%	8062
1794	СВИНЦА СУЛЬФАТ, содержащий более 3% свободной кислоты	8012
1808	ФОСФОРА ТРИБРОМИД *	8012
1810	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
1818	КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД *	8012
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8012
1829	СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ *	8011
1830	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая более 51% кислоты	8012
1832	КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	8012
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	8012
1838	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
1840	ЦИНКА ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
1906	КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	8012
2308	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ЖИДКАЯ	8012
2443	ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	8012
2444	ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	8011
2576	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ *	8012
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИДА РАСТВОР	8013
2581	Алюминия оксихлорид, коагулянт	8012
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
2582	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА РАСТВОР	8013
2692	БОРА ТРИБРОМИД	8011
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10% и менее 50% *	8012, 8013
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты не менее 50%, но не более 80%	8012
2796	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая не более 51% кислоты, или ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ КИСЛОТНАЯ	8012
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР **	8062, 8063
2837	БИСУЛЬФАТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР	8012, 8013
2851	БОРА ТРИФТОРИДА-ДИГИДРАТ **	8012

---

2879	СЕЛЕНОКСИХЛОРИД	8061
3421	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР **	8062
3471	ГИДРОДИФТОРИДОВ РАСТВОР, Н.У.К.	8062, 8063

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные, желтоватые или зеленоватые. Ванадия тетрахлорид и хрома оксихлорид - красно-бурые жидкости. Вещества, отмеченные символом (*), имеют резкий запах, на воздухе дымят. Низкокипящие или умереннокипящие. Растворимы или реагируют с водой с образованием токсичных газов, возможен разогрев; разложение кислоты хлорсульфоновой сопровождается взрывом. Коррозионны для большинства металлов, а вещества, отмеченные символом (**), также для стекла и керамики. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. При взаимодействии с металлами могут выделять горючие газы. Кислота серная и сурьмы пентафторид могут воспламенять горючие вещества. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой или влажный кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание, слезотечение; II - ожоги пищевода, желудка, резкие боли за грудиной; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При контакте с расплавленным фосфора оксибромидом возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противоголозом и патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии металлические изделия или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния, не допускать попадания воды в емкости. Не допускать попадания воды в емкости с кислотой хлорсульфоновой.
------------	--

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть водой и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Пролиты засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Смыть водой с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании в желудок - пить глотками растительное масло. Запрещается вызывать рвоту. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть 2-процентным раствором питьевой соды или большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 802

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1744	БРОМ или БРОМА РАСТВОР	8061
1792	ЙОДА МОНОХЛОРИД, ТВЕРДЫЙ	8012
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	8051
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	8012
1802	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50%	8052
1805	КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	8013
1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	8051
1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	8012
1831	КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	8061
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей с содержанием азотной кислоты не более 70%	8012
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей с содержанием азотной кислоты более 70%	8051
2032	КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	8081
2240	КИСЛОТА ХРОМСЕРНАЯ	8011
3498	ЙОДА МОНОХЛОРИД, ЖИДКИЙ	8012

---

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные, бром, йода монохлорид, кислота хромсерная и меланж - красно-бурого цвета. Резкий, раздражающий запах. На воздухе дымят. Умеренно или высококипящие, кроме брома. Хорошо растворимы в воде. При взаимодействии с водой возможен сильный разогрев, разбрызгивание и образование токсичных газов. Тяжелее воды. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Сильные окислители. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Способны взрываться в смеси с органическими веществами. При взаимодействии с металлами образуют воспламеняющиеся и токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании. Взаимодействие с водой может вызвать возгорание горючих материалов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителю работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

При работе с меланжами использовать изолирующие противогазы ИП-46, Т-62, КИ, КИП-7, ИП-5; противогазы УМ, МО-4, ПРВ, ПРВу, ПРВ-М, МО-4у; шланговые противогазы ПШ-1, ПШ-2; защитные костюмы КР-3, ЗК-1, ЗК-3, КР-2, КГ-611, КГ-612; передник ВП-1; специальную резиновую обувь; перчатки резиновые БЛ-1, БЛ-1М.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м (для кислоты азотной - 800 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом, засыпать щелочным или инертным материалом (известняк, зола), залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по



---

	возможности из зоны аварии горючие материалы и металлические изделия или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния (не допускать попадания воды в емкости!).

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с материалами, загрязненными нефтепродуктами, маслами. Грунт после нейтрализации перекопать. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями, щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, тепло, покой, чистая одежда. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть 2-процентным раствором питьевой соды или большим количеством воды в течение 15 минут, затем наложить асептическую повязку. Прополоскать рот 2-процентным раствором питьевой соды, расстегнуть одежду, затрудняющую дыхание. Не вызывать рвоту.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 803

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ §	8022
1716	АЦЕТИЛБРОМИД **	8012
1718	КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1742	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ **	8012
1743	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ **	8012
1764	КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ **	8012
1765	ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД **	8012
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты более 85%	8012
1780	ФУМАРИЛХЛОРИД **	8012
1793	КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1817	ПИРОСУЛЬФУРИЛХЛОРИД **, #	8012
1828	Серы дихлорид **, #	8011
1828	СЕРЫ ХЛОРИДЫ **, #	8011
1828	Сульфохлорид	8012
1834	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
1836	ТИОНИЛХЛОРИД **, #	8011

1837	ТИОФОСФОРИЛХЛОРИД **, #, ##	8012
1839	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ **	8012
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 10% и менее 90%	8013
1898	АЦЕТИЛЙОДИД **	8012
1902	КИСЛОТА ДИИЗООКТИЛФОСФОРНАЯ ##	8013
1938	КИСЛОТЫ БРОМУКСУСНОЙ РАСТВОР **	8012, 8013
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ #	8012
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	8013
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ	8013
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ \$	8022
2262	ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД **	8012
2442	ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД **	8012
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	8013
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД **, \$	8022
2511	Кислота 2-хлорпропионовая **	8013
2513	Бромацетилбромид **	8012
2531	Кислота метакриловая стабилизированная	8013
2564	Кислоты трихлоруксусной раствор **	8012, 8013
2571	Кислота этилсерная #	8012
2571	КИСЛОТЫ АЛКИЛСЕРНЫЕ #	8012
2583	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие более 5% свободной серной кислоты #	8012
2583	Бензолсульфокислота, содержащие более 5% свободной серной кислоты #	8012
2584	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие более 5% свободной серной кислоты #	8012
2584	Толуолсульфокислоты, содержащая более 5% свободной серной кислоты #	8012
2585	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты #	8013
2586	Алкилбензосульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты	8013
2586	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты #	8013

2586	Бензолсульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты #	8013
2586	Метансульфокислота #	8012
2670	ЦИАНУРХЛОРИД *, **	8012
2699	КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ **	8011
2705	ПЕНТОЛ-1	8012
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	8013
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД #, ##	8012
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80% §	8022
2819	АМИЛФОСФАТ ##	8013
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	8013
2823	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ТВЕРДАЯ	8013
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	8013
3261	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3261	Кислота нитрилотриметилфосфоновая *, ##	8012
3265	Аллил-1,4-бутандио кислоты ангидрид	8012
3265	Ангидрид трифторметансульфокислоты **, #	8012
3265	Бутилфосфат ##	8012
3265	Дикарбоновых кислот водный слой	8013
3265	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3265	Кислота валериановая	8012
3265	Кислота дитиогликолевая #	8012
3265	Кислота изовалериановая	8012
3265	Кислота метоксиуксусная	8012
3265	Кислота пеларгоновая	8012
3265	Кислота пировиноградная	8012
3265	Кислоты дихлоркарбоновые **	8012
3265	Кислоты разветвленные монокарбоновые **	8012
3265	Концентрат низкомолекулярных кислот НМК	8013
3265	Метилбензосульфат #	8013
3265	Трифторметансульфокислота **, #	8012

3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 10%, но не более 85%	8012
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 5%, но не менее 10%	8013
3419	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ **	8012
3420	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ **	8012
3425	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ **	8012
3463	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 90%	8011, 8012
3472	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ЖИДКАЯ	8013

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от желтого до темно-красного цвета. Характерный запах. Жидкости умеренно кипящие или высококипящие, кристаллы на воздухе расплываются. На воздухе дымят. Растворимы или разлагаются водой с выделением токсичных газов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи, вещества отмеченные символом (\$) - легковоспламеняющиеся. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (* - оксидов азота, циана; ** - фосгена, галогенов, галогеноводородов; # - оксидов серы; ## - оксидов фосфора). Серы хлорид и сульфохлорид взаимодействуют с водой со взрывом. Серы хлорид способен воспламенять органические вещества.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головная боль, слезотечение, нарушение дыхания, сердцебиение; III, IV - краснота, боль, отек. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. При контакте с ангидридом малеиновым расплавленным возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В<sub>6</sub>, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м (для тионилхлорида - 200 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей.

---

	Проливы и просыпи оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не допускать попадания воды в емкости с серы хлоридом и сульфохлоридом. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы и просыпи засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода, известь). Смыть большим количеством воды с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. При отравлении кислотами и ангидридом уксусным не вызывать рвоту искусственным путем. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2% раствором пищевой соды, водой. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 804

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1729	АНИЗОИЛХЛОРИД **	8012
1736	БЕНЗОИЛХЛОРИД **	8012
1803	ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ #	8012
2214	АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ, содержащий более 0,05% малеинового ангидрида	8013
2225	БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД **, #	8013
2226	БЕНЗОТРИХЛОРИД **	8012
2305	Кислота нитробензолсульфоновая *, #	8012
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> - C <sub>12</sub> гомологи)	8011, 8012, 8013
2577	ФЕНИЛАЦЕТИЛХЛОРИД **	8012
2698	АНГИДРИДЫ ТЕТРАГИДРОФТАЛЕВЫЕ, содержащие более 0,05% малеинового ангидрида	8013
2798	ФЕНИЛФОСФОРДИХЛОРИД **, ##	8012
2799	ФЕНИЛФОСФОРТИДИХЛОРИД **, #, ##	8012
2904	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ или ФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ **	8013
2905	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ или ФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ **	8013
3145	АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> - C <sub>12</sub> гомологи)	8011, 8012, 8013



---

3145 N 53	Исключено с 1 января 2011 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 21.10.2010
--------------	--

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от светло-желтого до темно-коричневого цвета. Характерный резкий запах. Жидкости высококипящие, кристаллы на воздухе расплываются. На воздухе дымят. Растворимы, кроме кислоты салициловой, или разлагаются водой с выделением токсичных газов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО - И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (** - фосгена, хлороводорода, хлора; # - оксидов серы; * - циана, оксидов азота; ## - оксидов фосфора).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головная боль, слезотечение, нарушение дыхания, сердцебиение; III, IV - краснота, боль, отек, слезотечение. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и россыпи оградить земляным валом, засыпать сухим щелочным или инертным материалом (известняк, зола), собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями, обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать раствором пероксида водорода; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2-процентным раствором пищевой соды, водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 805

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1724	АЛЛИЛТРИХЛОРСИЛАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ \$	8022
1728	АМИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1747	БУТИЛТРИХЛОРСИЛАН \$	8022
1753	ХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1762	ЦИКЛОГЕКСЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1763	ЦИКЛОГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1766	ДИХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1767	ДИЭТИЛДИХЛОРСИЛАН \$	8022
1769	ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	8012
1771	ДОДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1781	ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1784	ГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1799	НОНИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1800	ОКТАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012

1801	ОКИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1804	ФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	8012
1816	ПРОПИЛТРИХЛОРСИЛАН \$	8022
2434	ДИБЕНЗИЛДИХЛОРСИЛАН	8012
2435	ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	8012
2437	МЕТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	8012
2986	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	8022

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Раздражающий резкий запах. Умеренно кипящие или высококипящие. На воздухе дымят. Тяжелее воды. Водой разлагаются с образованием токсичного и едкого газа - хлороводорода. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Вещества, обозначенные символом (\$), - легко воспламеняющиеся. При нагревании воспламеняются от искр и пламени. Могут воспламеняться от нагретых стенок емкости. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Могут взрываться в контакте с водой. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (метил-(2-цианэтил)-дихлорсилан образует циан, фосген, хлороводород).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить
------------------	---

	людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить порошками с максимального расстояния. Не использовать воду! Не допускать попадания воды в емкости.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива или просыпи изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода); выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; обработать раствором пероксида водорода; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 806

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1725	АЛЮМИНИЯ БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	8012
1726	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8012
1727	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	8012
1733	СУРЬМЫ ТРИХЛОРИД	8012
1756	ХРОМА ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	8012
1768	КИСЛОТА ДИФТОРФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	8012
1773	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8013

1776	КИСЛОТА МОНОФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	8012
1806	ФОСФОРА ПЕНТАХЛОРИД	8012
1807	ФОСФОРА (V) ОКСИД	8012
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	8062
1905	КИСЛОТА СЕЛЕНОВАЯ	8011
1939	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	8012
2331	ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8013
2439	НАТРИЯ ГИДРОДИФТОРИД	8012
2440	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИДА ПЕНТАГИДРАТ	8013
2475	ВАНАДИЯ ТРИХЛОРИД	8013
2503	ЦИРКОНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	8013
2506	АММОНИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	8012
2507	КИСЛОТА ХЛОРПЛАТИНОВАЯ ТВЕРДАЯ	8013
2508	МОЛИБДЕНА ПЕНТАХЛОРИД	8013
2509	КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	8012
2578	ФОСФОРА ТРИОКСИД	8013
2691	ФОСФОРА ПЕНТАБРОМИД	8012
2802	МЕДИ ХЛОРИД	8013
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ	8013
2865	ГИДРОКСИЛАМИНА СУЛЬФАТ	8013
2869	ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ	8012, 8013
2967	КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	8013
3453	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ТВЕРДАЯ	8013
3456	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ТВЕРДАЯ	8012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Бесцветные или окрашенные, расплывающиеся на воздухе кристаллы, хрома трифторид - зеленого, меди хлорид - синего цвета. Растворимы или реагируют с водой с образованием токсичных газов - галогеноводородов, возможен разогрев. Коррозионны при увлажнении для большинства металлов, а гидродифториды аммония, калия, натрия также для стекла и керамики. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Кислота нитрозилсерная - трудногорюча. Гидроксиламина сульфат при нагревании, а также при контакте с окислителями и горючими веществами взрывается.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевоисковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, М, БКФ, В<sub>8</sub>. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, кислотостойкие перчатки или перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от кислот, нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать без применения влаги в сухие, защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Не допускать контакта гидроксилamina сульфата с огнем. При невозможности - покинуть зону горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Россыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Промытые поверхности подвижного состава обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды); почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 807

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1604	ЭТИЛЕНДИАМИН *	8022
1761	МЕДИ ЭТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	8062, 8063
1783	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	8012, 8013
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
2029	ГИДРАЗИН БЕЗВОДНЫЙ *	8071
2030	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	8062, 8063
2030	Исключено с 1 сентября 2012 года. - от 18.05.2012 N 56	Протокол СЖТ СНГ
2030	ГИДРАЗИН-ГИДРАТ или ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	8061
2051	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ *	8022
2054	МОРФОЛИН *	8021
2079	ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	8012
2209	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25% формальдегида	8013
2248	ДИ-н-БУТИЛАМИН *	8022
2258	1,2-ПРОПИЛЕНДИАМИН *	8022
2259	ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	8012
2264	N,N-Диметилциклогексиламин *	8022
2269	3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	8012, 8013
2280	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ	8013
2289	ИЗОФОРОНДИАМИН	8013



2320	ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	8013
2326	ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	8013
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНЫ	8013
2357	ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН *	8022
2401	ПИПЕРИДИН *	8021
2491	ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	8013
2565	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	8013
2579	ПИПЕРАЗИН	8013
2619	ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН *	8022
2685	N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН *	8022
2686	2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН *	8022
2815	N-Аминоэтилпиперазин	8013
3055	2-(2-АМИНОЭТОКСИ)-ЭТАНОЛ	8013
3423	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД, ТВЕРДЫЙ	8012
3484	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с массовой долей гидразина более 37%	8071

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или легкоплавкие твердые вещества. Бесцветные или от светло-желтого до темно-коричневого цвета. Характерный запах. Кристаллы расплываются на воздухе. Жидкости умеренно кипящие. Растворимы в воде. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Вещества, обозначенные символом (*), - легковоспламеняющиеся. Воспламеняются от открытого пламени. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов - циана, оксидов азота.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I, II - тошнота, головная боль, кашель, слюнотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - раздражение, краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и россыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности (просыпи собрать) с соблюдением мер предосторожности. Места разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом. Пить крепкий чай, молоко. При отравлении растворами формальдегида пить молоко, сырые яйца, растительное масло глотками. Запрещается вызывать рвоту.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 808

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1813	КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	8012
1823	НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	8012
1825	НАТРИЯ ОКСИД	8012
1847	КАЛИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ с массовой долей кристаллизационной воды не менее 30%	8012
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30% кристаллизационной воды	8012
1907	ИЗВЕСТЬ НАТРОННАЯ, содержащая более 4% натрия гидроксида	8013
1910	Кальция оксид	8013
2033	КАЛИЯ МОНООКСИД	8012
2678	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД	8012
2680	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД	8012
2682	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД	8012
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД ГИДРАТИРОВАННЫЙ, содержащий не менее 25% кристаллизационной воды	8012

3253	НАТРИЯ ТРИОКСОСИЛИКАТ	8013
------	-----------------------	------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы, расплывающиеся на воздухе. Бесцветные или белые, цезия гидроксид - желтовато-серого цвета. Без запаха. Гигроскопичны. Растворимы в воде. При взаимодействии с водой возможен разогрев, взаимодействие с водой кальция оксида сопровождается разбрызгиванием и сильным разогревом, способным воспламенить горючие материалы и вызвать взрыв емкости. Калия сульфид и натрия сульфид могут разлагаться кислотами и водой с образованием токсичного и воспламеняющегося газа - сероводорода. Нелетучи. Коррозионны для некоторых металлов.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. При взаимодействии кальция оксида с водой происходит сильный разогрев, который может вызвать взрыв емкости.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, щелочестойкие перчатки или перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят.
------------	-----------

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Россыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи промыть большим количеством воды с максимального расстояния, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Пить глотками растительное масло. Не вызывать рвоту. Глаза и кожу обильно промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 809

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1814	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
1819	НАТРИЯ АЛЮМИНАТА РАСТВОР	8012, 8013
1824	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
2672	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака <1>	8013
2677	РУБИДИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
2679	ЛИТИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
2681	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	8012, 8013
2683	АММОНИЯ СУЛЬФИДА РАСТВОР	8072
2797	ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	8012
2818	АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИДА РАСТВОР	8062, 8063
3320	НАТРИЯ БОРГИДРИДА И НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР с массовой долей боргидрида натрия не более 12% и массовой долей гидроксида натрия не более 40%	8012, 8013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Аммиака раствор имеет резкий характерный запах "нашатырного спирта". Умеренно кипящие. Водные растворы. Малолетучи. Пары аммиака легче воздуха <1>. Коррозионны для некоторых металлов.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ, КД, КД<sub>8</sub>. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную порожнюю, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. В нос закапать растительное масло. Пить растительное масло глотками. Глаза и кожу обильно промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 811

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2809	РТУТЬ	8063
3506	Изделия промышленные, содержащие ртуть	8093

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкость. Серебристый цвет, тяжелая, подвижная. Без запаха. Высококипяща. Нерастворима в воде. Тяжелее воды. Легколетуча. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионна для некоторых металлов. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорюча.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасна при: I - вдыхании; III - попадании на кожу. I, III - кашель, першение, боль в горле, металлический вкус во рту, слюнотечение, тошнота, рвота, головная боль, головокружение, слабость, обмороки, дрожание конечностей, шаткость походки, спутанность сознания, нарушение речи. Действует через неповрежденную кожу.

### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном Г<sub>8</sub>.

### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перелить содержимое в исправную сухую,

	защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом, собрать вещество с верхним слоем земли в герметичную емкость с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горит. Охлаждать во избежание резкого увеличения концентрации паров.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава и территории (отдельные очаги) обработать раствором ДТСГК, 20-процентным раствором хлорного железа, промыть 5-процентным раствором сульфида калия или натрия.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу промыть водой с мылом. Глаза промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 812

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2604	ЭФИР БОРТРИФТОРДИЭТИЛОВЫЙ	8021

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкость. Бесцветная. Характерный запах. Умеренно кипящая. На воздухе дымит. Разлагается водой с выделением токсичных газов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионен для большинства металлов, а также стекла при увлажнении. Загрязняет водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горюча. Легко воспламеняется от искр и пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. Горит с образованием токсичных газов (соединений фтора).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасна при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головная боль, слезотечение, нарушение дыхания, сердцебиение; III, IV - краснота, боль, отек. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами В<sub>6</sub>, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный



противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива и россыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы и просыпи засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода, известь). Смыть большим количеством воды с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть 2% раствором пищевой соды, водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 813

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1770	ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	8012
2803	ГАЛЛИЙ	8013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Легкоплавкие твердые вещества. Белого цвета с голубым оттенком. Кристаллы расплываются на воздухе. Нерастворимы в воде. Тяжелее воды. Дифенилметилбромид в воде медленно разлагается. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. Горят с образованием токсичных газов (соединений галлия и брома).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - тошнота, головная боль, кашель, слюноотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 150 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателями, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпи собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать моющими композициями. Не допускать попадания вещества в поверхностные воды.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 814

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1739	БЕНЗИЛХЛОРФОРМИАТ	8011
2826	ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	8022

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные. Характерный раздражающий запах. Умеренно кипящие. Водой разлагаются с образованием токсичных газов. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода, оксидов серы).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - тошнота, головная боль, кашель, слюнотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Места разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать концентрированным раствором водорода пероксида, моющими композициями. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 815

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1740	ГИДРОДИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	8012, 8013
3260	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3260	Марганца фосфат	8013
3260	Олова (II) хлорид	8012

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Растворимы или реагируют с водой с образованием токсичных газов, возможен разогрев. Коррозионны при увлажнении для большинства металлов, гидродифториды также для стекла и керамики. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, М, БКФ, В<sub>8</sub>. Промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, кислотостойкие перчатки или перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать без применения влаги в сухие, защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Россыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Промытые поверхности подвижного состава обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды); почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 816

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1791	ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	8012, 8013
1791	Натрия гипохлорит, раствор	8013
1908	ХЛОРИТА РАСТВОР	8012, 8013
2693	БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	8013
3264	Алюминия оксисульфат, раствор (коагулянт жидкий)	8013
3264	Алюминия оксихлорид, коагулянт	8013
3264	Алюминия сульфат, раствор	8013
3264	Аммония фосфат, жидкий	8013
3264	Германия (IV) хлорид	8012
3264	Гидроксиламина сульфат, 25% водный раствор, коррозионный	8013
3264	Кальция нитрат, водный раствор	8013
3264	Кислота фосфористая, водный раствор	8013
3264	Композиция ГЛИМС	8012
3264	Композиция ГПР (грунт - преобразователь ржавчины)	8012
3264	Композиция ДПФ-1 ингибированная	8011
3264	Концентраты фосфатирующие КМП-1, СК-1, КФЭ-1, КФ-1, СК-1К, КФЭ-2	8013
3264	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3264	Меди (II) хлорид, водный раствор, коррозионный	8013
3264	Фосфанол	8011

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно кипящие. Растворимы или реагируют с водой, возможен разогрев. Коррозионны для большинства металлов, возможно также для стекла и керамики. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны для большинства металлов. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании, III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; II - ожоги пищевода, желудка, резкие боли за грудиной; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противоголозом и патроном А. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100) - спецодежда, промышленный противоголоз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии металлические изделия или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не приближаться к горящим емкостям. Тушить воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Пары и газы, образующиеся при разложении, осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть водой и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Проливы засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода). Смыть водой с максимального расстояния. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и



кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Запрещается вызывать рвоту. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть 2-процентным раствором пищевой соды или большим количеством воды. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 817

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2987	Метилдифенилхлорсилан	8012
2987	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	8012
2987	Цианэтилтрихлорсилан	8012

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости или твердые вещества. Бесцветные. Раздражающий резкий запах. Умеренно или высококипящие. На воздухе дымят. Водой разлагаются с образованием токсичного и едкого газа - хлороводорода. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. При нагревании могут воспламеняться от открытого пламени. Могут взрываться в контакте с водой. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (фосгена, хлороводорода).
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании, III - попадании на кожу, IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противоголозом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
------------------	--

ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Прекратить движение поездов и маневровые работы в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы и просыпы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить порошками с максимального расстояния. Не использовать воду! Не допускать попадания воды в емкости. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива или просыпи изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой груза с загрязнениями, собрать в сухие защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода), выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 818

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1719	Каустик отработанный	8013
1719	ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ЕДКАЯ, Н.У.К.	8012, 8013
1719	Щелочной сток производства капролактама (ЩСПК)	8013
3266	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3266	Натрия гидросульфид, водный раствор	8013
3266	Натрия сульфид, водный раствор	8013
3267	2,2'-(Бутиламино)-диэтанол	8012

3267	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
------	---	------------------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Растворимы или разлагаются водой, возможен разогрев. Умеренно кипящие или высококипящие. Малолетучи. Коррозионны для некоторых металлов. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании. Могут воспламеняться при нагревании от открытого пламени. При горении могут выделять токсичные газы. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ, КД, КД. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 8 раз)

- спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным

	валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Образующиеся пары и газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать слабым раствором кислоты.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 819

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3262	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3262	Электролит щелочной твердый	8012
3263	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3267	Проскан	8013

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Растворимы или взаимодействуют с водой, возможен разогрев, возможно выделение токсичных газов и паров. Малолетучи. Коррозионны для некоторых металлов. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Возможно воспламенение от открытого пламени. Могут разлагаться при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. При горении могут выделять токсичные газы (натрия тиосульфат выделяет оксиды серы).

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог, труднозаживающие раны. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.
------------------------	--

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, щелочестойкие перчатки или перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния. Образующиеся пары и газы осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи промыть большим количеством воды с максимального расстояния, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 820

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3259	Амины C <sub>17</sub> - C <sub>20</sub> , первичные	8012
3259	АМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Характерный запах. Кристаллы расплываются на воздухе. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Могут воспламеняться от открытого пламени. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - тошнота, головная боль, кашель, слюнотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить.
------------------	--

	Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпи собрать с соблюдением мер предосторожности. Места просыпи обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) вычечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом. Пить крепкий чай, молоко. Запрещается вызывать рвоту.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 821

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2734	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	8021, 8022
2734	Ди-фтор-бутиламин	8021
2735	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
2735	Амины C <sub>10</sub> - C <sub>14</sub> , первичные	8012
2735	Полиэтиленполиамины	8011

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Характерный запах. Умеренно кипящие или высококипящие. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО - И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов (циана, оксидов азота). В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I, II - тошнота, головная боль, кашель, слюнотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - краснота, резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Щелочестойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.



ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	---

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Места разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промытые поверхности подвижного состава и территории обработать слабым раствором кислоты. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом. Пить крепкий чай, молоко. Запрещается вызывать рвоту.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 822

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1759	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
1759	Меди (II) бромид	8013
1759	Калия борфторид	8012
3147	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3244	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОННУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	8092
3244	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (кислотная часть)	8092

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы, гранулы или изделия. Малолетучи. Коррозионны. Загрязняют водоемы
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючие или негорючи. При горении могут выделять токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место россыпи промыть большим количеством воды с максимального расстояния, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 823

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1760	Аммиакат	8013
1760	Бактерициды марок СНГХ, ЛПЭ коррозионные жидкие	8011, 8012, 8013
1760	Диспергаторы коррозионные жидкие	8013
1760	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
1760	Закрепители коррозионные жидкие	8013
1760	Ингибитор солеотложений "Дифалон"	8011
1760	Инкредол	8013
1760	Карбамол ЦЭМ	8013
1760	Катализаторы коррозионные жидкие	8013
1760	Кислота о,о-диизопропилдитиофосфорная	8013
1760	Кислота о,о-ди-н-пропилдитиофосфорная	8013
1760	Кислота о,о-диэтилдитиофосфорная	8013
1760	Натрия метилсиликоната водный раствор	8012
1760	Нафтокол-7С	8012
1760	Реагент ПАФ-13А	8012
1760	Смола полиамидная	8013
1760	Соли аммонийные, раствор	8013
1760	Удобрения жидкие азотные, коррозионные	8013
1760	Удобрения жидкие коррозионные	8013
1760	Феноляты	8013
1760	Форммочевина	8012
1760	п-Хлорбензальхлорид	8012
1760	Хлорокс	8013
1760	Холинхлорид, водный раствор	8012
1774	Заряд для огнетушителей, содержащий коррозионную жидкость	8012
1903	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К	8011, 8012, 8013
2801	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	8011, 8012, 8013
3066	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая растворитель или разбавитель краски)	8012, 8013

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Бесцветные или окрашенные. Умеренно кипящие или высококипящие. Малолетучи. Коррозионны. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи. Емкости могут взрываться при нагревании. Могут воспламеняться от открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. При горении образуют токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, стеснение в груди, насморк, слезотечение; III - ожог кожи; IV - отек век, резкое покраснение конъюнктивы, поражение радужной оболочки. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, промыть большим количеством воды и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 824

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2921	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	8031, 8032

## ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Кристаллы расплываются на воздухе. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр пламени. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - тошнота, головная боль, кашель, слюнотечение, боль в глазах, чувство удушья; III - покалывание, зуд; IV - краснота. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами В с аэрозольным фильтром, БКФ. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1 с универсальным защитным патроном ПЗУ, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

## НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химическими пенами, порошками. Образующиеся газы и пары осаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Места просыпи обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза промыть водой, кожу - водой с мылом.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 825

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2920	Жидкость гидрофобизирующая ГЖ-11Н	8022
2920	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	8021, 8022
2920	Триметиламмония гидроксид	8021
3470	КРАСКА КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ (включая растворитель и разбавитель краски)	8022

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Умеренно кипящие. Летучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Легко воспламеняются от искр и пламени. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Емкости могут взрываться при нагревании. В порожних емкостях из остатков могут образовываться взрывоопасные смеси. При горении возможно образование токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, боль за грудиной, расстройство дыхания, учащение пульса, потеря сознания; III - краснота, сухость, зуд; IV - резь, слезотечение. Действуют через неповрежденную кожу. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Проливы оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Осаждать пары тонкораспыленной водой.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива или просыпи изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. При

пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями, слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды), обработать острым паром. Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит, сода), выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 826

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3095	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	8031, 8032

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи или трудногорючи. Способны самовозгораться на воздухе. Воспламеняются при нагревании от открытого пламени. Пары и пыль могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. При горении возможно образование токсичных газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - головная боль, слезотечение, нарушение дыхания, сердцебиение; III, IV - краснота, боль, отек, слезотечение. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ



ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место просыпи изолировать песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промыть большим количеством воды.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 827

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3301	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	8031, 8032

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Высококипящие или умеренно кипящие. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Способны самовозгораться на воздухе. Воспламеняются от искр и открытого пламени. Вновь воспламеняются после тушения. Емкости могут взрываться при нагревании. Горят с образованием токсичных газов.

ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; I, V - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, першение в горле, чувство удушья, kloкочущее дыхание, возможен отек легких; III - краснота, изъязвление кожи; IV - резь в глазах, слезотечение. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через неповрежденную кожу.
------------------------	---

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Место разлива изолировать сухим песком, воздушно-механической пеной и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнением, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер безопасности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта, промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды; почву перепахать. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Промывание кожных покровов водой с мылом. Слизистые и глаза промыть водой. В нос закапать растительное масло. При ожогах - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 828

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3096	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	8041, 8042

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Водой разлагаются. Малолетучи. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. При нагревании воспламеняются от открытого пламени. При взаимодействии с водой могут выделять горючие газы и большое количество тепла. Газы могут на воздухе самовозгораться, образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. При попадании воды в емкости возможны взрывы. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Не допускать

	попадания воды в емкость и на груз.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить порошками с максимального расстояния. Не использовать воду! Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпи собрать без применения влаги в сухую, защищенную от коррозии емкость; герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер безопасности. Место просыпи изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Просыпания засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 829

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3094	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	8041, 8042

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Высокипящие или умеренно кипящие. Водой разлагаются. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. При нагревании могут воспламениться от открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Могут взрываться при контакте с водой. Емкости могут взрываться при нагревании и при попадании в них воды. При горении могут образовывать токсичные газы. При взаимодействии с водой выделяют горючие газы и большое количество тепла.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в

комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролиты оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом. Не допускать попадания воды в емкость и на груз.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не использовать воду! Не приближаться к горящим емкостям. Тушить порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Место пролива изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер безопасности. Небольшие утечки промыть большим количеством воды. Срезать поверхностный слой груза с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 830

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

3084	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	8051, 8052
------	--	------------

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошок, кристаллы или гранулы. Коррозионны. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Воспламеняют горючие вещества. При нагревании и детонации возможно разложение со взрывом. При нагревании могут образовывать кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, затрудненное дыхание, чувство удушья, боли в груди, носовые кровотечения; III - отек, боль, краснота, язвы; IV - боль, слезотечение, светобоязнь. Пыль действует раздражающе. Химический ожог. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через поврежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом, промышленный противогаз малого габарита ПФМ-1, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь для защиты от нефти и нефтепродуктов. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. В зону аварии входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания оградить земляным валом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с нефтепродуктами и другими горючими материалами.

ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить горючие смеси тонкораспыленной водой со смачивателем, пенами, порошками с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпания собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком, промыть большим количеством воды. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, предохранение от переохлаждения, чистая одежда. Глаза и кожу обильно промыть водой.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 831

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3093	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	8051, 8052

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Высокотеплостойкие или умеренно кипящие. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха; скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Сильные окислители. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Воспламеняют горючие вещества. Способны взрываться в смеси с органическими веществами. При нагревании могут образовывать кислород, способствующий как возникновению горения, так и быстрому развитию пожара. При взаимодействии с металлами могут образовывать воспламеняющиеся и токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении могут образовывать токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - першение в горле, сухой кашель, затрудненное дыхание, одышка, клочущее дыхание; III - ожог кожи, изъязвление; IV - резь, ослепление. Химический ожог, труднозаживающие раны. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы. Действуют через неповрежденную кожу.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Пострадавшим оказать первую помощь. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, залить большим количеством воды с соблюдением мер предосторожности. Убрать по возможности из зоны аварии горючие материалы и металлические изделия или защитить от попадания на них вещества. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Тушить тонкораспыленной водой, пенами, порошками. Пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды, соприкосновения с материалами, загрязненными нефтепродуктами, маслами. Грунт после нейтрализации перекопать. Промытые водой поверхности подвижного состава, территории обработать моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, тепло, покой, чистая одежда. Глаза (при широко раскрытых веках) и кожу промыть большим количеством воды в течение 15 минут, затем наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 832



Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2923	Бария гидроксид	8062
2923	Гидразин-сульфат	8062
2923	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	8061, 8062, 8063,
2923	Трифенилхлорсилан	8062
2923	Хрома (III) сульфат основной (дубитель)	8063

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Твердые вещества. Порошки, кристаллы, гранулы. Малолетучи. Йод является летучим веществом, испаряется при комнатной температуре. Его пары обладают резким запахом и действуют раздражающе на слизистые оболочки. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи. При нагревании могут воспламениться от открытого пламени. При горении образуют токсичные газы. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре возможны ожоги.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпи оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть.

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механическими и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары охлаждать тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.
------------	--

### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Просыпь засыпать сухим песком, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Место просыпи изолировать сухим песком; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды, моющими композициями. Вызвать специалистов для нейтрализации.

### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 833

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2922	Смесь фтористоводородных и хлористоводородных кислот	8062
2922	Композиция ДН-9010	8062
2922	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	8061, 8062, 8063
2922	Лизол санитарный "Алкилин"	8063
2922	Натрия сульфидрат, раствор	8063
2922	Оксихлор	8061
2922	Основания пиридиновые тяжелые каменноугольные	8062
2922	Пиридиновые основания, тяжелые	8062
2922	Славсилан	8062
2922	п-Хлорбензотрихлорид	8061

### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Жидкости. Высокотеплостойкие или умеренно кипящие. Малолетучи. Пары тяжелее воздуха, скапливаются в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионны. Загрязняют водоемы.
-------------------	---

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи. При нагревании могут воспламеняться от открытого пламени. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при нагревании. Емкости могут взрываться при нагревании. При горении образуют токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход! Опасны при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Пары действуют сильно раздражающе. I - кашель, расстройство дыхания, насморк; III, IV - жжение, краснота, боль. Химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную, сухую, защищенную от коррозии емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. Пролитые оградить земляным валом, засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости, герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим емкостям. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механическими и химическими пенами, порошками с максимального расстояния. Образующиеся газы и пары осаждают тонкораспыленной водой. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности; обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями,

собрать в сухие защищенные от коррозии емкости и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхности подвижного состава промыть моющими композициями. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и слизистые промыть водой. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 834

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2794	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ КИСЛОТНЫЕ электрические аккумуляторные	8093

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие жидкости. Изделия нерастворимы в воде, содержащиеся в них жидкости - растворимы. При взаимодействии с водой возможен сильный разогрев, разбрызгивание и образование токсичных газов. Жидкости коррозионны. Загрязняют водоемы.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи. Жидкости могут воспламенять горючие вещества, взаимодействие с водой может вызвать возгорание горючих материалов. При взаимодействии жидкостей с металлами могут выделяться воспламеняющиеся газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Жидкости вызывают химический ожог. Действуют через неповрежденную кожу. Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Возможно поражение разрядом электрического тока.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. Кислотостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При отсутствии указанных образцов: - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном А. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому веществу и разрушенным изделиям. Пролиты оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии сухие емкости. Не допускать попадания изделий и жидкости в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к горящим изделиям. Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно- механической и химическими пенами, другими средствами.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать щелочным или инертным материалом (известняк, зола, песок). Пролиты и поверхности разрушенных изделий обработать слабым щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды).

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 835

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2795	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ ЩЕЛОЧНЫЕ электрические аккумуляторные	8093
3028	БАТАРЕИ СУХИЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ, электрические аккумуляторные	8093
3477	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие коррозионные вещества	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие коррозионные жидкости или коррозионные твердые вещества. Изделия нерастворимы в воде, содержащиеся в них жидкости или твердые вещества - растворимы.
-------------------	--

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Жидкости и твердые вещества вызывают химический ожог. Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Действуют через неповрежденную кожу. Возможно поражение разрядом электрического тока.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М. При отсутствии указанных образцов - защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патроном В, щелочестойкие перчатки, специальная обувь. При малых концентрациях в воздухе (при превышении ПДК до 100 раз) - спецодежда, автономный защитный индивидуальный комплект с принудительной подачей в зону дыхания очищенного воздуха с патронами ПЗУ, ПЗ-2, фильтрующий респиратор "ФОРТ-П", универсальный респиратор "Снежок-КУ-М".

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к разрушенным изделиям, разлитым и просыпанным веществам. Проливы и просыпи засыпать сухим инертным материалом, собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не горят.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать щелочным или инертным материалом (известняк, зола, песок). Просыпания собрать в сухие, защищенные от коррозии емкости с соблюдением мер предосторожности. Проливы и поверхности разрушенных изделий обработать слабым раствором кислоты.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 836

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

2028	БОМБЫ ДЫМОВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без инициирующего устройства, содержащие едкие жидкости	8092
2800	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ НЕПРОЛИВАЮЩИЕСЯ электрические, аккумуляторные	8093

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Изделия, содержащие коррозионные жидкости. Изделия нерастворимы в воде.
ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Трудногорючи или негорючи.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Жидкости способны вызывать химический ожог. Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А, В. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к разрушенным изделиям и разлитым жидкостям. Пролитые оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в защищенные от коррозии емкости. Не допускать попадания изделий и жидкости в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно-механической и химическими пенами.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать песком или другим инертным материалом. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 837

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
1052	ВОДОРОДА ФТОРИД БЕЗВОДНЫЙ	8061

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА	Газ. Бесцветный. Растворим в воде. При выходе в атмосферу парит. Тяжелее воздуха (в виде димера). Скапливается в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях. Коррозионен при увлажнении. Растворим в воде. Разрушает металлы, стекло, керамику и другие материалы. Загрязняет водоемы. Перевозится в сжатом состоянии.
ВЗРЫВО - И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорюч. Емкости могут взрываться при нагревании. Взаимодействие с металлами при увлажнении может вызвать выделение горючих газов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Возможен смертельный исход (от отека легких)! Опасен при: I - вдыхании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - при высоких концентрациях - одышка, удушье, синюшность кожи, возбуждение, шумное клокочущее дыхание, потеря сознания, при средних и низких концентрациях - резкие за грудиные боли, мучительный сухой кашель, одышка, обильная пенная мокрота, сердцебиение; III, IV - химический ожог. При взрывах возможны травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий противогаз ИП-4М и спецодежда.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 200 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Держаться наветренной стороны. Избегать низких мест. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Вызвать газоспасательную службу района. Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. При интенсивной утечке дать газу полностью выйти. Изолировать район, пока газ не рассеется. Не прикасаться к пролитому веществу. Место разлива обваловать и не допускать попадания вещества в водоемы. Организовать эвакуацию людей с учетом направления движения облака токсичного газа.



---

ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к емкостям. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.
------------	---

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции газа использовать распыленную воду. Место разлива промыть большим количеством воды. Изолировать песком, воздушно-механической пеной. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды). Поврежденные емкости (баллоны) вынести из зоны аварии, опрокинуть в емкость с водой, слабым щелочным раствором.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Лица, оказывающие первую помощь, должны использовать индивидуальные средства защиты органов дыхания и кожи. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза и кожу промывать водой, 5-процентным раствором хлористого кальция не менее 15 минут. При попадании внутрь - давать пить 2 - 5-процентный раствор хлористого кальция.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 901

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-	Бакелит	
-	Бензилацетат	
-	Бутандиол-1,2	
-	Бутиллактат	
	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
-	Вещество вспомогательное ОП-10	
-	Гидродепарафинат	
-	Гринол	
	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 17.10.2012 N 57	
-	Жидкость тормозная "Нева"	
-	Изомеры циклододекатриена	
-	Ингибитор коррозии "Волга-1"	
	Исключено с 1 сентября 2010 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 14.05.2010 N 52	
	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 29.10.2011 N 55	
	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 18.05.2012 N 56	
	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 29.10.2011 N 55	
-	Масло зеленое	
-	Масло каменноугольное, легкое	

-	Масло ПТУ	
-	Масло сосновое, флотационное	
-	Метилвинилпиридин	
-	N-Метилпирролидон	
-	Метилциклогексилацетат	
-	Ниогрин	
-	Октилацетат	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
-	Пластификатор диметилсебацинат	
-	Присадка к остаточным топливам ВНИИП-200	
-	Продукт АГМ-9	
-	Реагент ВЖС	
-	Смола каменноугольная поглотительная	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
-	Смолы фенолформальдегидные, жидкие (с температурой вспышки более 61 °С, но не более 91 °С)	
-	Спирт бензиловый	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
-	Спирт н-октиловый	
-	Стабилизатор ВТС-60	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ	СНГ от 29.10.2011
-	Удобрения аммиачно-нитратные, малоопасные	
-	Фенилметилуретан	
-	Флотореагент "Кэтгол"	
-	Фракция альфа-олефинов C12 - C14	
-	Эмульгатор ОП-4	

---

-	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот фракции C10 - C18	
1990	Бензальдегид	9033

ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. Пары при нагревании выше 61 °С могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов и густого дыма. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги, травмы и отравление газами. При контакте с горячими продуктами возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с аэрозольным фильтром и патронами А, В, В8, БКФ. Спецдежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м (для масла зеленого, масла каменноугольного, легкого и метилвинилпиридина - 200 м). Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно-механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для осаждения (рассеивания, изоляции) паров использовать распыленную воду. Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива засыпать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхность подвижного состава промыть моющими композициями, обработать щелочным раствором (известковым молоком, раствором кальцинированной соды); для веществ (\*) добавить обработку раствором пероксида водорода концентрации 30 - 50%. Территорию (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания вещества в грунтовые воды, почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть теплой водой. При ожоге - асептическая повязка.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 902

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-	Арзамит	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 17.10.2012	
-	Карпатол-3	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 29.10.2011	
от 18.05.2012 N 56	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ	
-	Кислота изофталевая	
-	Кислота малеиновая	
-	Клей канифольный	
-	Концентраты винипола ВВ-2, ВВ-3	
-	Масло касторовое, сульфированное	
-	Модификатор ТК	
от 18.05.2012 N 56	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ	
-	Олеоксы	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол</a> СЖТ СНГ от 29.10.2011	
-	Синтанокс	
-	Фитиль зажигательный, тлеющий (ФЗТ)	
-	Флотамин	

---

-	Флотореагент "Оксаль"	
2211	ПОЛИМЕР ВСПЕНИВАЮЩИЙСЯ ГРАНУЛИРОВАННЫЙ, выделяющий воспламеняющиеся пары	9093
2969	БОБЫ КАСТОРОВЫЕ, или МУКА КАСТОРОВАЯ, или ЖМЫХ КАСТОРОВЫЙ, или ХЛОПЬЯ КАСТОРОВЫЕ	9092
3314	СОЕДИНЕНИЕ ПЛАСТИЧНОЕ ФОРМОВОЧНОЕ в виде тестообразной массы, в форме листа или полученное путем экструзии жгута, выделяющее легковоспламеняющиеся пары	9093

#### ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи. Воспламеняются от открытого пламени. Пыль и пары могут образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Горят с образованием токсичных газов и густого дыма. Возможно тепловое и химическое самовозгорание. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги, травмы и отравление газами.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. Спецодежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к просыпанному веществу. Просыпания засыпать песком, собрать в емкости, оградить земляным валом.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно- механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для рассеивания (изоляции) паров и пыли использовать распыленную воду. Просыпания собрать в емкость (сухую для лантана оксида), герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер пожарной безопасности. Место россыпи изолировать песком. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхность подвижного состава промыть моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. При отравлении выделяющими газами - свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При попадании внутрь - пить глотками растительное масло, молоко. При ожоге - асептическая повязка.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 903



Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-	Железо бромнобромистое, раствор	
-	Кальция хлорат-хлорид, незамерзающий раствор	
-	Стронция нитрат, водный раствор, неокисляющий	

#### ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи. Твердые остатки после выпаривания жидкости являются сильными окислителями. При нагревании выделяют токсичные газы.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Вызывают раздражение слизистых оболочек, кожных покровов, опасны при попадании в глаза. Химический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В, Г, КД. Спецодежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию. Не допускать контакта с горючими веществами.
ПРИ ПОЖАРЕ	Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер предосторожности. Место разлива изолировать песком, воздушно-механической пеной, промыть с большим количеством воды, обваловать и не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами. Поверхность подвижного состава промыть водой, моющими композициями. Почву перепахать.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Глаза, кожу и слизистые промыть водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 904

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-	Ацетопропилацетат	
	Алкилбензол C17 - C20 линейный	
-	Алкилдиметиламино оксид	
-	Ангидрид изометилтетрагидрофталевого	
-	Антиоксидант ВС-1	
-	Гидрофобизатор ИВВ-1	
-	Гомосерин А	
-	Деканол-1	
-	Диметилдитиокарбамат диметиламина	
-	Дипроксамин	
-	Железа бромид, раствор	
-	Жидкости фторхлоруглеродные 12Ф, 13ФМ	
-	Жидкость диэлектрическая АЗИ-3	
-	Жидкость смазочно-охлаждающая "Кемол"	
-	Загуститель акриловый водорастворимый	
-	Ингибитор КИ-1	
-	Ингибитор коррозии "Ифхангаз-1"	
-	Ингибитор коррозии и солеотложений ВФИКС	
-	Ингибитор коррозии ИКТ-1, ИКТ-1К, Д-6, Д-6-1, Д-6-К, Д-6-1К	
-	Ингибитор-428	
-	Ингибиторы, слабодовитые	
-	Ифханол-2Т	

-	Кислоты высшие жирные	
-	Кислоты жирные, синтетические, фракции C5 - C6, C7 - C9	
-	Кислоты жирные, синтетические, фракции C10 - C16, C17 - C20	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	
-	Композиция жирующая "Хлорсинтэм"	
-	Компонент А-391	
-	Красители органические жидкие, слабоядовитые, в т.ч. "Верзол синий-3"	
-	Лаурокс-9	
-	Масла вакуумные "Алкарен"	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
-	Метилдиэтаноламин	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	
-	Монохлорамин Б, Т, ХБ	
-	Наполнитель жирующий ПЖС	
-	Натрия трихлорацетат	
-	Оксидат ВЖС	
-	Оксидол, деэмульгатор	
-	Олигомеры	
-	Орежи тунговые	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
-	Отвердитель АЦЭГ	
-	Параантрацен	
-	Паста алкилсульфатов синтетических жирных кислот	
-	Паста скрубберная	
-	Пек талловый	
-	Пластификатор дибутиладипинат	
-	Пластификатор нефтяной	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	

-	Полидиметилдиаллиламмонийхлорид	
-	Полиметаллический водный концентрат	
-	Политерпены	
-	Полиуры АЗ-20, АЗ-21, АН-10	
-	Полифурит	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
-	Полиэтиленоксид ПЭО-С	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
-	Препарат "Эфосол"	
-	Препарат ВЗЖ	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
от 18.05.2012 N 56	Исключено с 1 сентября 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a>	
-	Продукт ФОЛ-63	
-	Рабочая жидкость РЖ-3	
-	Семена клещевины	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	
-	Смесь А-6 ТН, А-6 ТЗ	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	
-	Смолы карбамидофурановые	
-	Смолы фенолофурановые	
-	Смолы фенолформальдегидные, водные растворы	
-	Смолы эпоксидно-алифатические типов ДЭГ, ТЭГ	
-	Смолы эпоксидно-диановые неотвержденные типа ЭД	
-	Смолы эпоксидные неотвержденные типа Э	
-	Сополимеры на основе винилхлорида (водные)	
-	Спирты синтетические жирные	
-	Спирты синтетические жирные вторичные фракции С18 - С23	
-	Спирты синтетические жирные первичные фракции С16 - С21	

-	Стакриллат-1	
-	Стеароксы	
-	Тринонилфенилфосфит	
-	Трихлордифенил	
-	Триэтиламиноксид	
-	Ускоритель БНК-2	
-	Фенилксиллилэтан	
-	Феноксиметанол	
-	Феноксиэтанол	
-	Флотореагент дифосфоновый	
-	Фракция альфа-олефинов C16 - C18, C20 - C26	
-	Фракция метилнафталиновая	
-	Экстранол	
N 57	Исключено с 1 марта 2013 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 17.10.2012	
-	Эфир перфтордибутиловый	
N 55	Исключено с 1 января 2012 года. - <a href="#">Протокол СЖТ СНГ</a> от 29.10.2011	
	1,2-Пропиленгликоль	
-	трис-2,3-Дибромпропилфосфат	
1931	ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	9093
1941	ДИБРОМДИФТОРМЕТАН	9093
2212	АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	9012
2315	ПОЛИХЛОРИДФЕНИЛЫ ЖИДКИЕ	9022
2590	АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	9013
3151	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ	9022
3152	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ	9022
3432	ПОЛИХЛОРИДФЕНИЛЫ, ТВЕРДЫЕ	9022

#### ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи (*). При нагревании могут разлагаться с образованием токсичных газов. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: I - вдыхании; II - проглатывании; III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. I - кашель, першение в горле, затрудненное дыхание, сердцебиение, в тяжелых случаях - потеря сознания; II - боли в животе, тошнота, рвота; III - покраснение кожи, боль, отек; IV - боль, краснота, слезотечение. При пожаре возможны ожоги. При контакте с горячими продуктами возможен термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. Спецодежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Устранить источники огня и искр. Пострадавшим оказать первую помощь. Отправить людей из очага поражения на медобследование.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Просыпания и проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в емкости. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния. Организовать эвакуацию людей из близлежащих зданий с учетом направления движения токсичных продуктов горения.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать песком или другим инертным материалом. Выжечь территорию (отдельные очаги) при угрозе попадания жидкостей в грунтовые воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 905

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-	N-Алкил (С7 - С9)-N1-фенил-п- фенилендиамин	
-	Амины С17 - С20, кубовые	
-	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (щелочная часть)	
-	Ингибиторы коррозии ИКБ-2, ИКБ-4	
-	Ингибиторы солеотложений типа СНПХ	
-	Ингибиторы, слабокоррозионные	
-	Кальция бромид, раствор	
-	Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	
-	Масло антраценовое, технологическое	
-	Наполнитель жирующий ПМЖ	
-	Натрия диэтилдитиокарбанат	
-	Нефтенол ВВД	
-	Отвердители для эпоксидных смол ДТБ-2, УП-0633М	
-	Пенообразователи ПО-ЗНП, ПО-6НП	
-	Пластификатор СБ-2А	
-	Препарат К-4 водорастворимый	
-	Присадка антимикробная "Сульфоцид"	
-	Смола водорастворимая полиаминоэпихлоргидриновая "Каустамин-115"	
-	Средства моющие, жидкие	
-	Стабилизатор ацетально-спиртовой	
-	Сульфанол, паста	
-	Сульфокислоты, водный раствор	
-	Суперпластификатор "Дофен", С-3	
-	Углеаммикат	
-	Удобрение суспензионно-комплексное "СКУ"	
-	Флотореагент "Арминт ХТ"	

-	Флотореагент Т-66 (ВПП)	
-	трис-бета-Хлорпропилфосфат	
1841	АЦЕТАЛЬДЕГИДАММИАК	9093
3090	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ	9092
3091	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ В ОБОРУДОВАНИИ или БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ	9042
3480	Батареи литий-ионные (включая батареи литий-ионные полимерные)	9042
3481	Батареи литий-ионные, содержащиеся в оборудовании, или батареи литий-ионные, упакованные с оборудованием (включая батареи литий-ионные полимерные)	9042

#### ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи (*). При нагревании могут разлагаться с образованием токсичных газов. Емкости могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза. Умеренно раздражают кожу и слизистые оболочки глаз. При пожаре возможны ожоги и отравления газами.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. Спецодежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 100 м. Откорректировать указанное расстояние по результатам химразведки. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Сообщить в ОРГАНЫ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО НАДЗОРА. Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.



## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать песком или другими инертным материалом. Выжечь территорию (отдельные очаги) при угрозе попадания жидкостей в грунтовые воды. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой.

## АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 906

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3077	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	9063
3077	Агидол-1	9063
3077	Агидол-3	9063
3077	Агидол-10	9063
3077	Агидол-60	9063
3077	4-Амино-2-нитрофенол	9063
3077	p-Аминодифениламин	9063
3077	Антрацен	9063
3077	Ацетонанил	9063
3077	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	9063
3077	Гексахлорэтан	9013
3077	2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	9063
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4-диметиламинометилфенол (основание Манниха)	9063
3077	2,4-Ди-трет-бутилфенол	9063
3077	2,6-Ди-трет-бутилфенол (твердые)	9063
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4-метилфенол	9063
3077	Дифенил	9063
3077	Дифениламин	9013
3077	1,3-Дифенилгуанидин	9063
3077	Дифенилгуанидин технический	9063
3077	Дифенилоксид	9013
3077	p-Дихлорбензол	9063

3077	2,5-Дихлорнитробензол	9063
3077	Калия гексациано-(2)-феррат	9063
3077	Натрия гексафторалюминат	9063
3077	Меди (II) сульфат	9063
3077	Натрия хромат	9063
3077	2-Нафтол, технический	9013
3077	Парафин (C10 - C13) хлорированный	9063
3077	Пек каменноугольный электродной марки V1 (V или V1)	9063
3077	Ртуты (I) хлорид	9063
3077	Стабилизатор против старения каучуков "Крафанил-У"	9063
3077	Смесь ди-три-третбутилфенолов	9063
3077	Тиурамы технические	9013
3077	Трибутилоловофосфат	9063
3077	Триметилдигидрохинолина полимер	9063
3077	N-Фенил-n-фенилендиамин	9063
3077	Фенилбутадиноксид	9063
3077	Хлоргексидин	9063
3077	Цинка бромид	9063
3077	Эфир дифениловый	9063
3082	Авиационное турбинное топливо JP-5, JP-7	9063
3082	Агидол Аф-2	9063
3082	Агидол-51-52-53	9063
3082	Акаризол	9063
3082	Альфа метрин	9063
3082	Бутилбензилфталат	9063
3082	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	9063
3082	Гидроксилamina сульфат, водный раствор	9013
3082	Деготь каменноугольный	9063
3082	Децилакрилат	9063
3082	Дивинилбензол, стабилизированный	9063
3082	Диизобутилфталат	9063

3082	Диизопропилбензолы	9063
3082	Ди-н-бутилфталат	9063
3082	2,6-Ди-трет-бутилфенол (жидкого)	9063
3082	Дифенилметандиизоцианат	9063
3082	Дифонат	9063
3082	1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан	9063
3082	1,6-Дихлоргексан	9063
	Добавки адгезионные "Амдор"	9063
3082	трет-Додецилмеркаптан	9063
3082	Изодецилакрилат	9063
3082	Изодецилдифенилфосфат	9063
3082	Калиевые соли ди-(алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты	9063
3082	Кислота 1-оксиэтилидендифосфоная (ОЭДФ-1), раствор некоррозионный	9063
3082	Композиция бромид кальция - бромид цинка (раствор)	9063
3082	Крезилдифенилфосфат	9063
3082	Креозот (из смолы каменноугольной или древесной)	9063
3082	Малатион	9063
3082	Марганца сульфат, раствор	9063
3082	Масло каменноугольное для пропитки древесины	9063
3082	Масло каменноугольное поглотительное	9063
3082	Масло каменноугольное, среднее	9063
3082	Меди (II) нитрат, водный раствор, неокисляющий	9063
3082	Меди (II) хлорид, водный раствор	9063
3082	Метилнафталины, изомерная смесь жидкая	9063
3082	Моноалкилфенолы	9063
3082	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	9063
3082	Оксанолы	9063
3082	Остатки кубовые СЖК	9052

3082	Парафин нефтяной жидкий, фракция C13	9063
3082	Парафин нефтяной жидкий, широкая фракция	9063
3082	Парафин (C10 - C13) хлорированный (жидкий)	9063
	Присадка адгезионная дорожная "Амдор"	9063
3082	Ресметрин	9063
3082	Синтанолы	9063
3082	Смесь фенольных оснований Манниха	9063
3082	Смола каменноугольная	9013
3082	Смола полиалкилбензольная	9063
	Смолы нефтяные тяжелые	
	Смола пиролизная тяжелая	
3082	Смола полиэфирная ненасыщенная бесстирольная "Камфэст-04"	9063
3082	Смола углеводородформальдегидная	9053
3082	Спирт C12 - C15 поли (1 - 3) этоксилат	9063
3082	Спирт C12 - C15 поли (1 - 6) этоксилат	9063
3082	Спирт C6 - C17 (вторичный) поли (3 - 6) этоксилат	9063
	Топливо моторное, с температурой вспышки более 100 °С	9063
	Топливо нефтяное, с температурой вспышки более 100 °С	9063
3082	Топливо печное нефтеуглехимическое	9023, 9053
3082	Триарилфосфат	9063
3082	Трибутилфосфат	9063
3082	Трикрезилфосфат	9063
3082	2,2,4-Триметил-6-этокси-1,2,3,4-дигидролин	9063
3082	Трифтортрихлорэтан	9013
3082	Триэтаноламин	9063
3082	Триэтилбензол	9063
3082	Углеводороды тяжелые	9013
3082	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФН	9023
3082	1-Хлороктан	9063

3082	Цинкалкилдитиофосфат	9063
3082	Цинкарилдитиофосфат	9063
3082	Цифлутрин	9063
3082	Эмульгатор ОП-10	9063
3082	Мазут с температурой вспышки более 100 °С	9063
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ или ОРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ	9092
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ или ОРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, в охлажденном жидком азоте	9092
3287	Натрия нитрит, водный раствор, с концентрацией 40% (по массе)	9063
3316	КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	9092, 9093

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Горючи, трудногорючи или негорючи (*). При нагревании могут разлагаться с образованием токсичных газов и паров.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожарах возможны ожоги и отравления газами. Малотоксичны, не опасны. Пыль и пары могут вызывать раздражение.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Удалить посторонних. Соблюдать меры пожарной безопасности. Не курить. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Устранить течь с соблюдением мер предосторожности. Перекачать содержимое в исправную емкость или в емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей. При интенсивной утечке оградить земляным валом. Просыпания оградить земляным валом, собрать в сухие емкости и герметично закрыть. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.
ПРИ ПОЖАРЕ	Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой со смачивателем, воздушно- механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности. Место разлива засыпать песком, промыть большим количеством воды, обваловать и не допускать попадания вещества в поверхностные воды. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Вызвать специалистов по нейтрализации.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При отравлении газами и парами вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При ожоге наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 907

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
2990	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ	9050
3072	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ НЕСАМОНАДУВНЫЕ, содержащие в качестве оборудования о пасные грузы	9050
3268	УСТРОЙСТВА ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	9050

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Устройства (баллоны и емкости) могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Не требуются.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Избегать низких мест. Удалить посторонних. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	При утечке газа изолировать район, пока газ не рассеется.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к устройствам. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной, другими средствами.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Не требуется.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При ожоге наложить асептическую повязку.

#### АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 908

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
-----------	--------------------	------------------------

3257	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., перевозимая при температуре не ниже 100 °С, но ниже ее температуры вспышки (включая расплавленные металлы, расплавленные соли и т.д.)	9073
3257	Пек каменноугольный электродный жидкий	9063
3258	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., при температуре не ниже 240 °С	9073

#### ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Жидкости или твердые вещества, перевозимые в горячем виде (с температурой не ниже 100 °С), могут вызвать возгорание легкогорючих материалов.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре возможны ожоги. При контакте - термический ожог.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Для химразведки и руководителя работ - ПДУ-3 (в течение 20 минут). Для аварийных бригад - изолирующий защитный костюм КИХ-5 в комплекте с изолирующим противогазом ИП-4М или дыхательным аппаратом АСВ-2. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Отвести вагон в безопасное место. Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Удалить посторонних. По возможности устранить легкогорючие материалы. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	Не прикасаться к пролитому или просыпанному веществу. Пролитые и просыпанные вещества оградить земляным валом. Устранить течь с соблюдением мер предосторожности.
ПРИ ПОЖАРЕ	В зону аварии входить в защитной одежде и дыхательном аппарате. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной, другими средствами. Охлаждать емкости водой с максимального расстояния.

#### НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Для изоляции паров использовать распыленную воду. Просыпания и проливы после охлаждения обваловать, собрать в емкость, герметично закрыть и отправить для утилизации. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации с соблюдением мер предосторожности. Места срезов засыпать свежим слоем грунта. Поверхность подвижного состава промыть моющими композициями.

#### МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. При ожоге - асептическая повязка.



АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 909

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3359	Единица фумигированная грузовая транспортная	-

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

ВЗРЫВО- И ПОЖАРООПАСНОСТЬ	Негорючи или трудногорючи. Устройства (вагоны, контейнеры или цистерны) могут взрываться при нагревании.
ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЧЕЛОВЕКА	При пожаре и взрывах возможны ожоги и травмы, отравление парами и газами.

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом и патронами А, В. Спецодежда. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Избегать низких мест. Удалить посторонних. Пострадавшим оказать первую помощь.
ПРИ УТЕЧКЕ, РАЗЛИВЕ И РОССЫПИ	При утечке газа изолировать район, пока газ не рассеется.
ПРИ ПОЖАРЕ	Не приближаться к устройствам. Тушить с максимального расстояния тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной, другими средствами.

НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Вызвать специалистов для нейтрализации.

МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Кожу и слизистые промыть водой. При ожоге наложить асептическую повязку.

АВАРИЙНАЯ КАРТОЧКА N 910

Номер ООН	Наименование груза	Классификационный шифр
3499	конденсатор с двойным электрическим слоем (с энергоемкостью более 0,3 Вт/ч)	

#### ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ВИДЫ ОПАСНОСТИ

основные свойства	Изделия, содержащие электролит, в том числе органического происхождения. Электролит может отвечать классификационным критериям какого-либо класса опасности.
взрыво- и пожароопасность опасность для человека	Трудногорючи или негорючи. Жидкости способны вызывать химический ожог. Опасны при: III - попадании на кожу; IV - попадании в глаза.

#### СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защитный общевойсковой костюм Л-1 или Л-2 в комплекте с промышленным противогазом с патронами А, В. Маслобензостойкие перчатки, перчатки из дисперсии бутилкаучука, специальная обувь. При возгорании - огнезащитный костюм в комплекте с самоспасателем СПИ-20.

#### НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

общего характера	Изолировать опасную зону в радиусе не менее 50 м. Удалить посторонних. В опасную зону входить в защитных средствах. Пострадавшим оказать первую помощь.
при утечке, разливе и россыпи	Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора. Не прикасаться к разрушенным изделиям и разлитым жидкостям. Проливы оградить земляным валом, засыпать инертным материалом, собрать в стальные емкости. Не допускать попадания изделий и жидкости в водоемы, подвалы, канализацию.
при пожаре	Тушить с максимального расстояния порошками, воздушно-механической и химическими пенами.

## НЕЙТРАЛИЗАЦИЯ

Засыпать песком или другим абсорбционным материалом. Вызвать специалистов для нейтрализации.

## МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Вызвать скорую помощь. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда. Глаза, кожу и слизистые обильно промыть водой. При ожогах наложить асептическую повязку.

### Раздел 3. УКАЗАТЕЛЬ ПОИСКА АВАРИЙНОЙ КАРТОЧКИ ПО НАИМЕНОВАНИЮ ОПАСНОГО ГРУЗА (кроме грузов 1 и 7 классов опасности)

Наименование груза	Номер аварийной карточки	N ООН
Абсорбент (компонент дизельных топлив) газоконденсатный	см. <a href="#">УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.</a>	3295
Авиационное турбинное топливо JP-5, JP-7	<a href="#">906</a>	3082
Агидол АФ-2	<a href="#">906</a>	3082
Агидол-0	см. <a href="#">2, 6-Ди-трет-бутилфенол</a>	3145
Агидол-1	<a href="#">906</a>	3077
Агидол-12	<a href="#">328</a>	1993
Агидол-3	<a href="#">906</a>	3077
Агидол-10	см. <a href="#">2, 4-Ди-трет-бутилфенол</a>	3077
Агидол-51-52-53	<a href="#">906</a>	3082
Агидол-60	<a href="#">906</a>	3077
АДИПОНИТРИЛ	<a href="#">608</a>	2205
2, 2'-Азоди(изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды, с концентрацией не более 50%	<a href="#">415</a>	3224
АЗОДИКАРБОНАМИД	<a href="#">404</a>	3242
АЗОТ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	<a href="#">201</a>	1977
АЗОТ СЖАТЫЙ	<a href="#">201</a>	1066
АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ	<a href="#">203</a>	1660
АЗОТА ГЕМИОКСИД	<a href="#">202</a>	1070
АЗОТА ГЕМИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	<a href="#">202</a>	2201
Азота диоксид	см. <a href="#">ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)</a>	1067

Азота монооксид, сжатый	см. <a href="#">АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ</a>	1660
Азота оксида и азота диоксида смесь	см. <a href="#">АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)</a>	1975
АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)	<a href="#">211</a>	1975
Азота трифторид	<a href="#">202</a>	2451
Акаризол	<a href="#">906</a>	3082
Акванит	<a href="#">640</a>	2927
АКРИДИН	<a href="#">608</a>	2713
АКРИЛАМИД ТВЕРДЫЙ	<a href="#">608</a>	2074
АКРИЛАМИДА РАСТВОР	<a href="#">608</a>	3426
АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">310</a>	1093
АКРОЛЕИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">650</a>	1092
АКРОЛЕИНА ДИМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">316</a>	2607
Актинолит	см. <a href="#">АСБЕСТ БЕЛЫЙ</a> (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	2590
АЛКАЛОИДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	<a href="#">622</a>	3140
АЛКАЛОИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	<a href="#">620</a>	1544
<sup>1</sup> N-Алкил (C7 - C9) -N -фенил-n-фенилендиамин	<a href="#">905</a>	-
N-Алкил-N-фенилпарафенилендиамин	см. <a href="#">N -Алкил (C7 - C9) - N1-фенил-n-фенилендиамин</a>	
Алкилат	см. <a href="#">Алкилбензин</a>	1268
Алкилбензин	<a href="#">328</a>	1268
Алкилбензол C17 - C20 линейный	<a href="#">904</a>	-
Алкилбензолы, легковоспламеняющиеся	<a href="#">328</a>	1268
Алкилбензосульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2586

Алкилдиметиламина окись	см. <a href="#">Алкилдиметиламино оксид</a>	-
Алкилдиметиламино оксид	<a href="#">904</a>	-
АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2584
АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2586
АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2583
АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2585
АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (включая C2 - C12 гомологи)	<a href="#">804</a>	3145
АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C2 - C12 гомологи)	<a href="#">804</a>	2430
Алкогольные напитки	см. <a href="#">НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ</a>	3065
АЛКОГОЛЯТОВ РАСТВОР, Н.У.К., в спирте	<a href="#">328</a>	3274
АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.	<a href="#">418</a>	3205
АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	<a href="#">418</a>	3206
Аллил бромистый	см. <a href="#">АЛЛИЛБРОМИД</a>	1099
Аллил хлористый	см. <a href="#">АЛЛИЛХЛОРИД</a>	1100
Аллил-1,4-бутандио кислоты ангидрид	<a href="#">803</a>	3265
АЛЛИЛАМИН	<a href="#">648</a>	2334
АЛЛИЛАЦЕТАТ	<a href="#">313</a>	2333
АЛЛИЛБРОМИД	<a href="#">312</a>	1099
АЛЛИЛИЗОТИОЦИНАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">609</a>	1545
АЛЛИЛИОДИД	<a href="#">323</a>	1723
АЛЛИЛТРИХЛОРСИЛАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">805</a>	1724

АЛЛИЛФОРМИАТ	313	2336
АЛЛИЛХЛОРИД	312	1100
АЛЛИЛХЛОРФОРМИАТ	611	1722
Альдегид глутаровый (25 - 50% водный раствор)	640	2927
Альдегид изобутиловый	см. <a href="#">ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)</a>	2045
АЛЬДЕГИД МЕТАКРИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	313	2396
Альдегид пропионовый	см. <a href="#">ПРОПИОНАЛЬДЕГИД</a>	1275
Альдегид уксусный	см. <a href="#">АЦЕТАЛЬДЕГИД</a>	1089
АЛЬДЕГИДЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	331	1988
АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	316	1191
АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К.	331	1989
АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	1989
АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	1989
АЛЬДОЛЬ	607	2839
Альфаметилстирол	см. <a href="#">ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ</a>	2303
Альфаметрин	906	3082
АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409	1396
АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	403	1309
Алюминий-пудра	см. <a href="#">АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ</a>	1309
Алюминий азотнокислый	см. <a href="#">АЛЮМИНИЯ НИТРАТ</a>	1438
Алюминий хлористый, безводный	см. <a href="#">АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</a>	1726
Алюминий-ферросилиций - порошок	408	1395
АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД	409	2870
АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД В УСТРОЙСТВАХ	409	2870
АЛЮМИНИЯ БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	806	1725
АЛЮМИНИЯ БРОМИДА РАСТВОР	801	2580

АЛЮМИНИЯ ГИДРИД	409	2463
АЛЮМИНИЯ КАРБИД	408	1394
АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	501	1438
Алюминия оксисульфат, раствор (коагулянт жидкий)	816	3264
Алюминия оксихлорид, коагулянт	816	3264
АЛЮМИНИЯ ПОВОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОВОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ	409	3170
АЛЮМИНИЯ РЕЗИНАТ	404	2715
АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409	1398
Алюминия сульфат, раствор	816	3264
АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408	1397
АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	1726
АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	801	2581
Алюмосилиций	см. АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	1398
Алюмохлорид, раствор	см. АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	2581
АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	421	1392
АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	421	3402
АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	421	1389
АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	421	3401
Амидолы	см. 2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	3077
АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	421	1390
трет-АМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 88%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 6%	506	3107
АМИЛАМИН	311	1106
н-Амиламин	см. АМИЛАМИН	1106
трет-Амиламин	см. АМИЛАМИН	1106
АМИЛАЦЕТАТЫ	316	1104

АМИЛБУТИРАТЫ	316	2620
н-Амилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	1108
Амиленил	328	1993
АМИЛМЕРКАПТАН	304	1111
Н-АМИЛМЕТИЛКЕТОН	316	1110
АМИЛНИТРАТ	326	1112
АМИЛНИТРИТ	310	1113
трет-АМИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506	3105
трет-АМИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией менее 100%	506	3101
трет-АМИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 38%	506	3105
трет-АМИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100%	506	3103
Амилпропионат	306	3272
АМИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1728
АМИЛФОРМИАТЫ	316	1109
АМИЛФОСФАТ	803	2819
АМИЛХЛОРИД	312	1107
Амилы хлористые	см. АМИЛХЛОРИД	1107
4-Амино-2-нитрофенол	906	3077
2-АМИНО-4,6-ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	3317
2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ	616	2673
2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН	614	2946
Аминоанизолы	см. АНИЗИДИНЫ	2431
п-Аминодифениламин	906	3077
АМИНОПИРИДИНЫ (о-, м-, п-)	608	2671
2-Аминопропан	см. ИЗОПРОПИЛАМИН	1221
1-Аминопропан	см. ПРОПИЛАМИН	1277
Аминосульфоокислота	см. КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	2967



Аминотолуолы (жидкие)	см. <b>ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ</b>	1708
АМИНОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	<b>616</b>	2512
1 (2-Аминоэтил) пиперазин	см. <b>N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН</b>	2815
N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	<b>807</b>	2815
2- (2-АМИНОЭТОКСИ) -ЭТАНОЛ	<b>807</b>	3055
АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	<b>821</b>	2734
АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	<b>821</b>	2735
АМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	<b>330</b>	2733
Амины C10 - C14, первичные	<b>821</b>	2735
Амины C17 - C20, первичные	<b>820</b>	3259
Амины C17 - C20, кубовые	<b>905</b>	-
АМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	<b>820</b>	3259
АММИАК БЕЗВОДНЫЙ	<b>208</b>	1005
АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащие более 35%, но не более 50% аммиака	<b>208</b>	2073
АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащий более 50% аммиака	<b>208</b>	3318
АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака	<b>809</b>	2672
Аммиакат	<b>823</b>	1760
Аммиачно-кальциевая селитра, раствор	см. <b>Селитра аммиачно-кальциевая</b>	3218
Аммоний азотнокислый	см. <b>АММОНИЯ НИТРАТ</b> , содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая	1942

	любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	
Аммоний двухромовоокислый	см. АММОНИЯ ДИХРОМАТ	1439
Аммоний кремнефтористый	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	2854
Аммоний надсерноокислый	см. АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	1444
Аммоний фтористый кислый	см. АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	1727
Аммоний хромовоокислый	см. Аммония хромат	1479
АММОНИЯ АРСЕНАТ	603	1546
Аммония гексафторосиликат	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	2854
АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806	1727
АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801	2817
АММОНИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806	2506
Аммония гидросульфит, растворы	см. БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	2693
Аммония гидрофторид, твердый	см. АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	1727
АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ, ТВЕРДЫЙ	608	1843
АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТА РАСТВОР	608	3424
АММОНИЯ ДИХРОМАТ	501	1439
АММОНИЯ МЕТАВАНАДАТ	603	2859
Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	510	3218
АММОНИЯ НИТРАТ ЖИДКИЙ, горячий концентрированный раствор концентрации более 80%, но не более 93%	505	2426
АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	509	1942
АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ,	505	3375

или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, жидкие		
АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, твердые	505	3375
Аммония пероксодисульфат	см. АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	1444
АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	1444
АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1442
АММОНИЯ ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	404	1310
АММОНИЯ ПОЛИВАНАДАТ	603	2861
АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИДА РАСТВОР	809	2818
АММОНИЯ СУЛЬФИДА РАСТВОР	809	2683
АММОНИЯ ФОСФАТ, ЖИДКИЙ	816	3264
АММОНИЯ ФТОРИД	603	2505
АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603	2854
Аммония хромат	501	1479
Амозит	см. АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	2212
Анабазина сульфат, раствор	622	3140
Анабазина сульфат, твердый	620	1544
Ангидрид изомасляный	328	2924
Ангидрид изометилтетрагидрофталевый	904	-
АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ	803	2215
АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	803	2215
АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	803	2739
Ангидрид мышьяковистый	см. МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	1561
АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	803	2496
Ангидрид сернистый	см. СЕРЫ ДИОКСИД	1079
Ангидрид серный, стабилизированный	см. СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1829

Ангидрид трифторметансульфокислоты	803	3265
АНГИДРИД УКСУСНЫЙ	803	1715
Ангидрид фосфорный	см. <a href="#">ФОСФОРА (V) ОКСИД</a>	1807
Ангидрид фталевый технический коксохимического производства	см. <a href="#">АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ</a> , содержащий более 0,05% малеинового ангидрида	2214
АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ, содержащий более 0,05% малеинового ангидрида	804	2214
Ангидрид хромовый	см. <a href="#">ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ</a>	1463
АНГИДРИДЫ ТЕТРАГИДРОФТАЛЕВЫЕ, содержащие более 0,05% малеинового ангидрида	804	2698
АНИЗИДИНЫ	616	2431
Анизоил хлористый	см. <a href="#">АНИЗОИЛХЛОРИД</a>	1729
АНИЗОИЛХЛОРИД	804	1729
АНИЗОЛ	316	2222
АНИЛИН	608	1547
Анилин солянокислый	см. <a href="#">АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД</a>	1548
АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД	616	1548
Анозит	см. <a href="#">АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ</a>	1442
Антиоксидант ВС-1	904	-
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1306
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1306
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1306
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1306
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру	328	1306

вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)		
АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	1306
Антофиллит	см. <a href="#">АСБЕСТ БЕЛЫЙ</a> (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	2590
Антрацен	906	3077
АРГОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	1951
Аргон с примесью ядовитых газов	см. <a href="#">Смесь ядовитых газов</a> и аргона, токсичная, сжатая	1955
АРГОН СЖАТЫЙ	201	1006
Арзамит	902	
Арсеноводород	см. <a href="#">АРСИН</a>	2188
АРСИН	209	2188
АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	904	2590
АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	904	2212
АЦЕТАЛЬ	306	1088
АЦЕТАЛЬДЕГИД	301	1089
АЦЕТАЛЬДЕГИДАММИАК	905	1841
АЦЕТАЛЬДОКСИМ	326	2332
Ацетилацетон	см. <a href="#">ПЕНТАДИОН-2,4</a>	2310
АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3106
АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48% со свободным кислородом концентрацией не более 4,7%	506	3105
АЦЕТИЛБРОМИД	803	1716
АЦЕТИЛЕН НЕРАСТВОРЕННЫЙ	204	3374
АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ	204	1001
Ацетилен тетрабромид	см. <a href="#">ТЕТРАБРОМЭТАН</a>	2504

Ацетилентетрахлорид	см. <a href="#">ТЕТРАХЛОРЕТАН</a>	1702
АЦЕТИЙОДИД	<a href="#">803</a>	1898
АЦЕТИЛМЕТИЛКАРБИНОЛ	<a href="#">316</a>	2621
АЦЕТИЛХЛОРИД	<a href="#">323</a>	1717
АЦЕТОН	<a href="#">307</a>	1090
Ацетонанил	<a href="#">906</a>	3077
Ацетонанил Н	см. <a href="#">2,4-Диаминофеноладигидрохлорид</a>	3077
АЦЕТОНИТРИЛ	<a href="#">310</a>	1648
АЦЕТОЦИАНГИДРИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">602</a>	1541
Ацетопропилацетат	<a href="#">904</a>	-
АЭРОЗОЛИ, коррозионные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, коррозионные, окисляющие	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся, коррозионные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, окисляющие	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные, коррозионные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся, коррозионные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие, коррозионные	<a href="#">220</a>	1950
АЭРОЗОЛИ, удушающие	<a href="#">220</a>	1950
Аэрофлоты токсичные жидкие	<a href="#">615</a>	2810
Бакелит	<a href="#">901</a>	
Бактерицид СНПХ-ЛПЭ	см. <a href="#">Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ коррозионные жидкие</a>	1760
Бактерициды марок СНПХ	<a href="#">328</a>	1993

легковоспламеняющиеся жидкие		
Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся коррозионные жидкие	328	2924
Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ коррозионные жидкие	823	1760
Барий	409	1400
Барий азотнокислый	см. БАРИЯ НИТРАТ	1446
Барий бромистый	см. Бария бромид	1564
Барий бромноватоокислый	см. БАРИЯ БРОМАТ	2719
Барий двухромовокислый	см. Бария дихромат	3087
Барий марганцевокислый	см. БАРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	1448
Барий сернистый	см. Бария сульфид	1564
Барий углекислый	см. Бария карбонат	1564
Барий хлористый	см. Бария хлорид	1564
БАРИЯ АЗИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 50%	404	1571
БАРИЯ БРОМАТ	503	2719
Бария бромата моногидрат	см. БАРИЯ БРОМАТ	2719
Бария бромид	630	1564
Бария гидрат окиси	см. Бария гидроксид	2923
Бария гидрид	429	3134
Бария гидроксид	832	2923
БАРИЯ ГИПОХЛОРИТ, содержащий более 22% активного хлора	503	2741
Бария дихромат	503	3087
Бария карбонат	630	1564
БАРИЯ НИТРАТ	503	1446
БАРИЯ ОКСИД	603	1884
БАРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	503	1448
БАРИЯ ПЕРОКСИД	503	1449
БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503	1447
БАРИЯ ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512	3406
БАРИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	1564
БАРИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405	1854

Бария сплавы, непирофорные, опасно реагирующие с водой, твердые, токсичные	429	3134
Бария сульфид	630	1564
БАРИЯ ХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503	1445
БАРИЯ ХЛОРАТА РАСТВОР	512	3405
Бария хлорид	630	1564
Бария хлорид, раствор	630	3287
Бария хромат	630	1564
БАРИЯ ЦИАНИД	619	1565
БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ КИСЛОТНЫЕ электрические аккумуляторные	834	2794
БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ НЕПРОЛИВАЮЩИЕСЯ электрические, аккумуляторные	836	2800
БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ ЩЕЛОЧНЫЕ электрические аккумуляторные	835	2795
БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ	905	3090
БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ В ОБОРУДОВАНИИ или БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ	905	3091
Батареи литий-ионные (включая батареи литий-ионные полимерные)	905	3480
Батареи литий-ионные содержащиеся в оборудовании, или батареи литий-ионные, упакованные с оборудованием (включая батареи литий-ионные полимерные)	905	3481
БАТАРЕИ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ или ЭЛЕМЕНТЫ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ	430	3292
БАТАРЕИ СУХИЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ, электрические аккумуляторные	835	3028
Беззольная высокооктановая добавка (на основе N-метиланилина)	см. <a href="#">Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)</a>	1992
БЕНЗАЛЬДЕГИД	901	1990
БЕНЗИДИН	608	1885
Бензил хлористый	см. <a href="#">БЕНЗИЛХЛОРИД</a>	1738



Бензилацетат	901	-
БЕНЗИЛБРОМИД	647	1737
БЕНЗИЛИДЕНХЛОРИД	605	1886
БЕНЗИЛИОДИД	605	2653
БЕНЗИЛХЛОРИД	647	1738
БЕНЗИЛХЛОРФОРМИАТ	814	1739
Бензилцианид, жидкий	см. <b>ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ</b> ЖИДКИЙ	2470
Бензин газовый, нестабильный	206	1965
Бензин газовый, стабильный	305	1203
Бензин для промышленных целей	328	3295
БЕНЗИН МОТОРНЫЙ, или ГАЗОЛИН, или ПЕТРОЛ	305	1203
Бензин-растворитель для лакокрасочной промышленности	305	1263
БЕНЗОИЛХЛОРИД	804	1736
БЕНЗОЛ	314	1114
Бензолсульфокислота, содержащая более 5 % свободной серной кислоты	803	2583
Бензолсульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты	803	2586
БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	804	2225
Бензолсульфохлорид	см. <b>БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД</b>	2225
Бензольная головка	см. <b>БЕНЗОЛ</b>	1114
БЕНЗОНИТРИЛ	608	2224
БЕНЗОТРИФТОРИД	312	2338
БЕНЗОТРИХЛОРИД	804	2226
БЕНЗОХИНОН	616	2587
Бентол	см. <b>Фракция бензол-толуольная</b>	1993
БЕРИЛЛИЙ - ПОРОШОК	617	1567
Бериллия нитрат	503	2464
БЕРИЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	1566
ВИСУЛЬФАТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР	801	2837

Бисульфитов водный раствор, н.у.к.	816	2693
Бицикло[2,2,1]гепта-2,5-диен стабилизированный (2,5-норборнадиен стабилизированный)	305	2251
Блаугаз	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	1953
Бобы касторовые, или мука касторовая, или жмых касторовый, или хлопья касторовые	902	2969
Боеприпасы с отравляющими веществами невзрывчатые без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	634	2016
Боеприпасы слезоточивые невзрывчатые без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	639	2017
Бомбы дымовые невзрывчатые без инициирующего устройства, содержащие едкие жидкости	836	2028
Бор фтористый	см. БОРА ТРИФТОРИД	1008
Бор хлористый	см. БОРА ТРИХЛОРИД	1741
БОРА ТРИБРОМИД	801	2692
БОРА ТРИФТОРИД	203	1008
БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803	1743
БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ - КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803	3420
БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803	1742
БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ - КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803	3419
БОРА ТРИФТОРИДА-ДИГИДРАТ	801	2851
БОРА ТРИХЛОРИД	203	1741
БОРНЕОЛ	402	1312
БРОМ или БРОМА РАСТВОР	802	1744
Бром пятифтористый	см. БРОМА ПЕНТАФТОРИД	1745
Бром трехфтористый	см. БРОМА ТРИФТОРИД	1746
2-БРОМ-2-НИТРОПРОПАНОДИОЛ-1,3	404	3241

1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН	324	2341
1-БРОМ-3-ХЛОПРОПАН	605	2688
БРОМА ПЕНТАФТОРИД	504	1745
БРОМА ТРИФТОРИД	504	1746
БРОМА ХЛОРИД	211	2901
БРОМАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3213
БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1450
БРОМАЦЕТИЛБРОМИД	803	2513
БРОМАЦЕТОН	647	1569
Бромацетофенон	см. ФЕНАЦИЛБРОМИД	2645
БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ЖИДКИЕ	616	1694
БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ТВЕРДЫЕ	616	3449
БРОМБЕНЗОЛ	318	2514
1-БРОМБУТАН	312	1126
2-БРОМБУТАН	312	2339
Бромистый этил	см. ЭТИЛБРОМИД	1891
БРОММЕТИЛПРОПАНЫ	312	2342
БРОМОФОРМ	605	2515
2-БРОМПЕНТАН	312	2343
2-БРОМПРОПАН	см. БРОМПРОПАНЫ	2344
БРОМПРОПАНЫ	312	2344
3-БРОМПРОПИН	312	2345
БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)	201	1009
БРОМТРИФТОРЭТИЛЕН	206	2419
БРОМХЛОРМЕТАН	605	1887
БРУЦИН	620	1570
БУМАГА, ОБРАБОТАННАЯ НЕНАСЫЩЕННЫМИ МАСЛАМИ, не полностью высушенная (включая бумагу копировальную)	405	1379
Бустиран	328	1993
БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ и УГЛЕВОДОРОДОВ	см. БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И	1010

СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов	УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, имеющая при 70 °С давление паров, не превышающее 1,1 МПа (11 бар), и имеющая при 50 °С плотность не менее 0,525 кг/л	
БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов	см. <b>БУТАДИЕНЫ</b> СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, имеющая при 70 °С давление паров, не превышающее 1,1 МПа (11 бар), и имеющая при 50 °С плотность не менее 0,525 кг/л	1010
БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов	<b>206</b>	1010
БУТАН	<b>206</b>	1011
Бутандиол-1,2	<b>901</b>	-
БУТАНДИОН	<b>307</b>	2346
БУТАНОЛЫ	<b>306</b>	1120
Бутен-1	см. <b>БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</b> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
транс-Бутен-2	см. <b>БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</b> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
цис-Бутен-2	см. <b>БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</b> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
5-трет-БУТИЛ-2,4,6-ТРИНИТРО-м-КСИЛОЛ (КСИЛОЛ МУСКУСНЫЙ)	<b>404</b>	2956
н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией более 52 - 100%	<b>506</b>	3103
н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	<b>506</b>	3108

трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 79%, но менее 90%	506	3103
трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией менее 82% и Ди-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 9%, смеси	506	3103
трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%	506	3109
трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 79%, с содержанием пероксида ди-трет-бутила концентрацией не более 6%	506	3107
трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	506	3105
трет-Бутилакрилат, стабилизированный	306	3272
БУТИЛАКРИЛАТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	316	2348
н-БУТИЛАМИН	311	1125
2,2'-(Бутиламино)-диэтанол	818	3267
Н-БУТИЛАНИЛИН	608	2738
БУТИЛАЦЕТАТЫ	306	1123
Бутилбензилфталат	906	3082
БУТИЛБЕНЗОЛЫ	317	2709
н-Бутилбромид	см. 1-БРОМБУТАН	1126
н-Бутилбутират	306	3272
Бутилдигидрофосфат	см. КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ	1718
Бутилен-1	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
транс-Бутилен-2	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
цис-Бутилен-2	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или	206	1012

1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН		
1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3022
трет-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609	2484
н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609	2485
N, н-БУТИЛИМИДАЗОЛ	608	2690
трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 42 - 100%	506	3107
трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3108
Бутиллактат	901	-
БУТИЛМЕРКАПТАН	304	2347
н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	2227
трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией более 52 - 100%	506	3102
трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, паста	506	3108
трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3103
трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3108
БУТИЛНИТРИТЫ	310	2351
трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-МЕТИЛБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100%	506	3103
трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 12% и 2,2-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - БУТАН с концентрацией не более 14%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 60%, смеси	506	3106
трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2- ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506	3105

трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 32 - 100%	506	3105
трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	506	3109
трет-Бутилпероксиацетат не менее 32%, но не более 77% в растворителе типа А не менее 23%	506	3101
трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 32%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3103
трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3101
трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	506	3109
трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3105
трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 77 - 100%	506	3103
трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3106
трет-БУТИЛПЕРОКСИБУТИЛФУМАРАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3105
1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-трет-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3105
1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-трет-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	506	3108

трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ-КАРБОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3103
трет-БУТИЛПЕРОКСИКРОТОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3105
трет-БУТИЛПЕРОКСИСТЕАРИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506	3106
н-Бутилпропионат	см. <a href="#">БУТИЛПРОПИОНАТЫ</a>	1914
БУТИЛПРОПИОНАТЫ	316	1914
БУТИЛТОЛУОЛЫ	616	2667
БУТИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1747
н-БУТИЛФОРМИАТ	306	1128
Бутилфосфат	803	3265
Бутилхлориды	см. <a href="#">ХЛОРБУТАНЫ</a>	1127
н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2743
Бутилцеллозольв	615	2810
трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2747
Бутилы хлористые	см. <a href="#">ХЛОРБУТАНЫ</a>	1127
2-Бутин	см. <a href="#">КРОТОНИЛЕН</a>	1144
Бутин-1,4-диол	см. <a href="#">БУТИНДИОЛ-1,4</a>	2716
БУТИНДИОЛ-1,4	607	2716
БУТИРАЛЬДЕГИД	307	1129
БУТИРАЛЬДОКСИМ	326	2840
БУТИРИЛХЛОРИД	323	2353
БУТИРОНИТРИЛ	310	2411
ВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307	2058
ВАЛЕРИЛХЛОРИД	803	2502
Ванадиевые соединения для сернокислотного каталитического производства	630	3285
ВАНАДИЛСУЛЬФАТ	603	2931
ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	801	2443
ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленный	603	2862
Ванадия пятиокись	см. <a href="#">ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД</a>	2862



	неплавленный	
ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	3285
ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801	2444
ВАНАДИЯ ТРИХЛОРИД	806	2475
Веселящий газ	см. АЗОТА ГЕМИОКСИД	1070
ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК ПРЕПАРАТЫ И ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С	410	3175
ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОННУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	822	3244
Вещества твердые, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости, н.у.к.	см. ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК ПРЕПАРАТЫ И ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С	3175
ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ЯДОВИТУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	630	3243
Вещество вспомогательное ОП-10	901	-
ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906	3082
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ	623	2814
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ (только туши животных)	623	2814
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, в охлажденном жидком азоте	623	2814
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ	623	2900
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ (только туши животных и отходы)	623	2900
ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ТОЛЬКО ДЛЯ ЖИВОТНЫХ, в охлажденном жидком азоте	623	2900
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	3208
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ,	427	3209

РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.		
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ЖИДКОЕ	424	3392
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	419	3394
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	419	3393
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ТВЕРДОЕ	415	3391
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	409	3398
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	409	3396
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ЖИДКОЕ	407	3399
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	419	3397
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	421	3395
ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	415	3400
ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	615	1693
ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	634	3448
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	815	3260
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	803	3261
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ	824	2921

КОРРОЗИОННОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.		
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	830	3084
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819	3262
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819	3263
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	832	2923
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	822	1759
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	828	3096
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	826	3095
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414	3180
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414	2925
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401	3178
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401	1325
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К.	411	3176
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413	3179
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413	2926
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ	515	3085

КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.		
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	503	3087
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	501	1479
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	3200
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	2846
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., при температуре не ниже 240 °С	908	3258
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417	3192
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417	3126
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	3190
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	3088
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416	3191
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416	3128
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА В	415	3222
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА С	415	3224
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА D	415	3226
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА E	415	3228
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА F	415	3230
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	640	3290
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ,	640	2928

Н.У.К.		
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	644	2930
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	630	3288
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	657	3086
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	634	2811
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651	3125
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	653	3124
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906	3077
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	423	3131
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	2813
ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	429	3134
ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	328	3379
ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	404	3380
Винил	218	3161
ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	1301
Винилацетат-ректификат	см. <b>ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</b>	1301
Винилацетилен стабилизированный	218	3161
Винилбензол, мономер, ингибированный	см. <b>СТИРОЛ - МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</b>	2055
ВИНИЛБРОМИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	1085
ВИНИЛБУТИРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	2838
Винилиден хлористый, стабилизированный	см. <b>ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</b>	1303
Винилиденфторид	см. <b>1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)</b>	1959

ВИНИЛДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	312	1303
ВИНИЛПИРИДИНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	609	3073
Винилпропионат стабилизированный	306	3272
ВИНИЛТОЛУОЛЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	317	2618
ВИНИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	1305
ВИНИЛФТОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	1860
ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	2589
ВИНИЛХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	1086
Висмута (III) нитрат	501	1477
Вода аммиачная	см. <b>АММИАКА РАСТВОР</b> в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака	2672
Водамин-115	см. <b>Смола полиамидная, жидкая</b>	1760
Водный слой дикарбоновых кислот	см. <b>Дикарбоновых кислот водный слой</b>	3265
Водоизолирующий состав АКОР-МГ, АКОР-МА	см. <b>Жидкости кремнийорганические, легковоспламеняющиеся</b>	1993
ВОДОРОД В СИСТЕМЕ ХРАНЕНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОГИДРИДОВ	204	3468
ВОДОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204	1966
Водород с примесью ядовитых газов	см. <b>ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.</b>	1953
ВОДОРОД СЖАТЫЙ	204	1049
ВОДОРОД ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды	602	1051
ВОДОРОДА БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	203	1048
Водорода и метана смесь сжатая	204	2034
ВОДОРОДА ИОДИД БЕЗВОДНЫЙ	203	2197
ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий более 70% водорода пероксида	505	2015

ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий более 60% и не более 70% водорода пероксида	505	2015
ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 20%, но не более 60% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505	2014
ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 8%, но менее 20% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505	2984
ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ с кислотой (кислотами), водой и не более 5% надуксусной кислоты	505	3149
ВОДОРОДА СЕЛЕНИД БЕЗВОДНЫЙ	209	2202
ВОДОРОДА ФТОРИД БЕЗВОДНЫЙ	837	1052
ВОДОРОДА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	203	1050
ВОДОРОДА ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды и абсорбированный пористым инертным материалом	602	1614
ВОДОРОДА ЦИАНИДА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий не более 45% цианида водорода	602	3294
Водяной газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	1953
ВОЗДУХ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202	1003
ВОЗДУХ СЖАТЫЙ	201	1002
ВОЛОКНА или ТКАНИ ЖИВОТНОГО, или РАСТИТЕЛЬНОГО, или СИНТЕТИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, Н.У.К., пропитанные маслом	415	1373
ВОЛОКНА или ТКАНИ, ПРОПИТАННЫЕ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗОЙ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НИТРАТОВ, Н.У.К.	402	1353
ВОЛЬФРАМА ГЕКСАФТОРИД	203	2196
Высокооктановая добавка	см. Добавка высокооктановая	1993
ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	3354
ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ	219	3355

ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.		
ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	1967
ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ, Н.У.К.	215	1968
ГАЗ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ СЖАТЫЙ	207	1023
ГАЗ НЕФТЯНОЙ СЖАТЫЙ	207	1071
ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	3312
ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	3311
ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	215	3158
Газ рефрижераторный R 1132a	см. 1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	1959
Газ рефрижераторный R 114	см. 1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	1958
Газ рефрижераторный R 115	см. ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	1020
Газ рефрижераторный R 116	см. ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	2193
Газ рефрижераторный R 12	см. ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	1028
Газ рефрижераторный R 1216	см. ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	1858
Газ рефрижераторный R 124	см. 1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	1021
Газ рефрижераторный R 125	см. ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	3220
Газ рефрижераторный R 12B1	см. ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	1974
Газ рефрижераторный R 13	см. ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	1022
Газ рефрижераторный R 1318	см. ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	2422
Газ рефрижераторный R 133a	см. 1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	1983
Газ рефрижераторный R 134a	см. 1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	3159



	134a)	
Газ рефрижераторный R 13B1	см. <b>БРОМТРИФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)	1009
Газ рефрижераторный R 14	см. <b>ТЕТРАФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	1982
Газ рефрижераторный R 142b	см. <b>1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)	2517
Газ рефрижераторный R 143a	см. <b>1,1,1-ТРИФТОРЭТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	2035
Газ рефрижераторный R 152a	см. <b>1,1-ДИФТОРЭТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)	1030
Газ рефрижераторный R 161	см. <b>ЭТИЛФТОРИД</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)	2453
Газ рефрижераторный R 21	см. <b>ДИХЛОРФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	1029
Газ рефрижераторный R 218	см. <b>ОКТАФТОРПРОПАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	2424
Газ рефрижераторный R 22	см. <b>ХЛОРДИФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	1018
Газ рефрижераторный R 227	см. <b>ГЕПТАФТОРПРОПАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	3296
Газ рефрижераторный R 23	см. <b>ТРИФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	1984
Газ рефрижераторный R 32	см. <b>ДИФТОРМЕТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)	3252
Газ рефрижераторный R 40	см. <b>МЕТИЛХЛОРИД</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	1063
ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 404A (Пентафторэтана, 1,1,1-трифторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 44% пентафторэтана и 52% 1,1,1-трифторэтана)	<b>201</b>	3337
ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407A (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 20% дифторметана и 40% пентафторэтана)	<b>201</b>	3338
ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407B (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 10% дифторметана и 70%	<b>201</b>	3339

пентафторэтана)		
ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407C (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с с приблизительно 23% дифторметана и 25% пентафторэтана)	201	3340
Газ рефрижераторный R 41	см. <b>МЕТИЛФТОРИД</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)	2454
Газ рефрижераторный R 500	см. <b>ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ДИФТОРЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ</b> , содержащая приблизительно 74% дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)	2602
Газ рефрижераторный R 502	см. <b>ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ</b> с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	1973
Газ рефрижераторный R 503	см. <b>ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ</b> , содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	2599
Газ рефрижераторный RC 318	см. <b>ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН</b> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	1976
ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ, Н.У.К., такой как смесь F1, смесь F2 или смесь F3	215	1078
ГАЗ СЖАТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	1954
ГАЗ СЖАТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	3156
ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219	3305
ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219	1953
ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	3304
ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	3306
ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	3303

ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	1955
ГАЗ СЖАТЫЙ, Н.У.К.	215	1956
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	3161
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	3157
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219	3309
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219	3160
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	3308
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	3310
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	3307
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	3162
ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, Н.У.К.	215	3163
Газ Фишера-Тропша	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	1953
ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	218	3167
ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	219	3168
ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	220	3169
ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖАТАЯ, Н.У.К.	206	1964
ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К., такая как смеси А, А01, А02, А0, А1, В1, В2, В или С	206	1965
ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	315	1202
ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО	315	1202

ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °С)		
Газоконденсат углеводородный	328	3295
ГАЗЫ НЕФТЯНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ	206	1075
ГАЗЫ СЖИЖЕННЫЕ, невоспламеняющиеся, содержащие азот, углерода диоксид или воздух	201	1058
ГАЛЛИЙ	813	2803
ГАФНИЙ – ПОРОШОК СУХОЙ	405	2545
ГАФНИЙ – ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403	1326
ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1781
ГЕКСАДИЕНЫ	305	2458
ГЕКСАЛЬДЕГИД	316	1207
ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ	807	2280
ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807	1783
ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609	2281
1,6-Гексаметилендиизоцианат	см. ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	2281
ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	311	2493
ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	402	1328
ГЕКСАНОЛЫ	316	2282
ГЕКСАНЫ	305	1208
Гексаран	см. Ди-(2-этил)гексилловый эфир метилфосфоновой кислоты	2810
ГЕКСАФТОРАЦЕТОН	203	2420
ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ ЖИДКИЙ	625	2552
ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ, ТВЕРДЫЙ	625	3436
ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	201	1858
ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	201	2193
ГЕКСАХЛОРАЦЕТОН	625	2661
ГЕКСАХЛОРБЕНЗОЛ	616	2729
ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН	606	2279

Гексахлорбутадиен-1,3	см. ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН	2279
Гексахлормеламин, флегматизированный	501	1479
ГЕКСАХЛОРОФЕН	616	2875
ГЕКСАХЛОРЦИКЛОПЕНТАДИЕН	605	2646
ГЕКСАХЛОРЭТАН	906	3077
ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТ	614	1611
ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТА И ГАЗА СЖАТОГО СМЕСЬ	209	1612
ГЕКСЕН-1	305	2370
ГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1784
ГЕЛИЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	1963
ГЕЛИЙ СЖАТЫЙ	201	1046
ГЕНЕРАТОР КИСЛОРОДА ХИМИЧЕСКИЙ	514	3356
Генераторы огнетушащего аэрозоля типа ПАГ	401	1325
н-ГЕПТАЛЬДЕГИД	316	3056
ГЕПТАНЫ	305	1206
ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	201	3296
н-ГЕПТЕН	305	2278
Гептен-2, гептен-3	328	3295
Гептил	328	3286
ГЕРМАН	209	2192
Германия (IV) хлорид	816	3264
ГИДРАЗИН БЕЗВОДНЫЙ	807	2029
ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не более 37%	622	3293
ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	807	2030
ГИДРАЗИН-ГИДРАТ или ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	807	2030
ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с	807	3484

массовой долей гидразина более 37%		
Гидразин-сульфат	832	2923
ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401	3182
ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	1409
Гидродепарафинат	901	-
ГИДРОДИФТОРИДОВ РАСТВОР, Н.У.К.	801	3471
ГИДРОДИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	815	1740
1-гидроксibenзотриазола моногидрат	404	3474
Гидроксиламина сульфат	806	2865
Гидроксиламина сульфат, 25% водный раствор, коррозионный	816	3264
Гидроксиламина сульфат, водный раствор	906	3082
Гидролизат диметилдихлорсилана	328	1993
Гидроперекись кумила	см. <a href="#">Кумила гидропероксид</a>	3109
Гидрофобизатор ГФК-1	328	1993
Гидрофобизатор ИВВ-1	904	-
Гипериз	см. <a href="#">Кумила гидропероксид</a>	3109
ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	816	1791
ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	3212
Глицедел	615	2810
ГЛИЦЕРИНА альфа-ХЛОРИДРИН	625	2689
Глицерина дихлоргидрин	см. <a href="#">1,3-ДИХЛОПРОПАНОЛ-2</a>	2750
ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	313	2622
Гомосерин А	904	-
Гранитоль обувной на нитроцеллюлозной основе	402	1353
Гринол	901	-
Гуанидин азотнокислый	см. <a href="#">ГУАНИДИНА НИТРАТ</a>	1467
ГУАНИДИНА НИТРАТ	501	1467

ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1999
ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1999
ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1999
ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1999
ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	1999
ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (невязкие)	328	1999
Двуокись свинца	см. СВИНЦА ДИОКСИД	1872
Деготь каменноугольный	906	3082
ДЕЙТЕРИЙ СЖАТЫЙ	204	1957
ДЕКАБОРАН	404	1868
ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	317	1147
Декалин	см. ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	1147
н-ДЕКАН	315	2247
Деканол-1	904	-
Деканы	328	3295
Децилакрилат	906	3082

Деэмульгатор "Десеканафт-20" (ДСН-20)	319	1992
Деэмульгатор "Рекод 752"	см. Деэмульгаторы типа РЕКОД	1992
Деэмульгатор-ингибитор АМ-7	328	1993
Деэмульгаторы легковоспламеняющиеся	328	1993
Деэмульгаторы легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	1992
Деэмульгаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	1992
Деэмульгаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	328	1993
Деэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	1992
Деэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	328	1993
ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) - ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3106
ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) - ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506	3102
ДИ-(1-ГИДРОКСИЦИКЛОГЕКСИЛ) - ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	506	3106
ДИ-(2-ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛ) - БЕНЗОЛ(Ы) с концентрацией более 42 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	506	3106
ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ) - ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 85 - 100%	506	3102
ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ) - ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 85%	506	3106



Ди-(2-этил)гексилловый эфир метилфосфоновой кислоты	615	2810
2,2-ди-(4,4-ди(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)ЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	506	3106
2,2-ди-(4,4-ди(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)ЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПРОПАН с концентрацией не более 22%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 78%	506	3107
1,2-ди-(ДИМЕТИЛАМИНО)-этан	310	2372
1,1-ди(трет-АМИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	506	3103
2,2-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3103
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 90 - 100%	506	3101
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 57%, но не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506	3103
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23%	506	3103
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 43%	506	3107
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 26%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 42%	506	3107
1,1-ди-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 43%	506	3110

2,2-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 45%	506	3106
2,2-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -ПРОПАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3105
ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -ФТАЛАТ с концентрацией более 42%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3105
ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ФТАЛАТ с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	506	3107
ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ФТАЛАТ с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3106
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 42%, но менее 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3105
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 52%, но менее 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	506	3103
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 80 - 100%	506	3101
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 13%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 74%	506	3109
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 27%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 25% и этилбензола	506	3107
1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не	506	3106

не менее 45%		
1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	506	3109
1,6-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ-КАРБОНИЛОКСИ)ГЕКСАН с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506	3103
ДИ-4-ХЛОРБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста с силикогелевым маслом	506	3106
ДИ-4-ХЛОРБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506	3102
Диазодиметиланилин	415	3224
Диазодиэтиланилин	415	3224
ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)	211	1067
ДИАЛЛИЛАМИН	311	2359
4,4'-ДИАМИНОДИФЕНИЛМЕТАН	608	2651
2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	906	3077
Диацетил	см. БУТАНДИОН	2346
ДИБЕНЗИЛДИХЛОРСИЛАН	805	2434
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 77%, но не более 94% с водой концентрации не менее 6%	506	3102
Дибензоила пероксид не более 62% - паста	506	3106
Дибензоила пероксид не менее 35%, но не более 52% с инертным твердым веществом	506	3106
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 35%, но не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3106
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 36%, но не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	506	3107
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 51 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 48%	506	3102

ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52%, но не более 62%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3106
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	506	3109
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3108
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 56,5%, паста	506	3108
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 62%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 28%	506	3106
ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506	3104
Дибензоила пероксид, не более 77% с водой	506	3104
ДИБОРАН	212	1911
1,2-Дибром-3-хлорпропан	см. <a href="#">ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ</a>	2872
1,2-Дибромбутанол-3	606	2648
ДИБРОМДИФТОРМЕТАН	904	1941
ДИБРОММЕТАН	605	2664
1,2-Дибромпропан	328	1993
2,3-Дибромпропанол-1	640	2927
трис-Дибромпропилфосфат 2,3-	904	-
ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ	605	2872
ДИБУТИЛАМИНОЭТАНОЛ	614	2873
Дивинилбензол, стабилизированный	906	3082
Ди-втор-бутиламин	821	2734
2,2-ДИГИДРОПЕРОКСИПРОПАН с концентрацией не более 27%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 73%	506	3102
2,3-ДИГИДРОПИРАН	306	2376
ДИДИМА НИТРАТ	501	1465

ДИИЗОВУТИЛАМИН	325	2361
Диизобутилен	см. <b>ДИИЗОВУТИЛЕН-СМЕСИ</b> ИЗОМЕРОВ	2050
ДИИЗОВУТИЛЕН - СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	305	2050
ДИИЗОВУТИЛКЕТОН	316	1157
Диизобутилфталат	906	3082
ДИИЗОПРОПИЛАМИН	311	1158
ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%, с содержанием 1-изопропилгидроперокси-4- изопропилгидроксибензола с концентрацией не более 8%	506	3106
ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%	506	3106
Диизопропилбензолы	906	3082
Дикарбоновых кислот водный слой	803	3265
ДИКЕТЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	2521
Дикумила пероксид	см. <b>ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД</b> с концентрацией более 52 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	3110
Дикумила пероксид с концентрацией более 52 - 100%	506	3110
ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	506	3110
ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	506	3106
ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	506	3109
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(3,5,5- ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛ)ПЕРОКСИ) - ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506	3105
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-	506	3102

(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 82 - 100%		
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82%	506	3104
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 18%	506	3106
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 52 - 100%	506	3105
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 47%, паста	506	3108
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 23%	506	3108
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3109
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3106
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией более 86 - 100%	506	3101
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией более 52%, но не более 86%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием гидропероксидов концентрацией менее 0,5%	506	3103
2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИГИДРО-ПЕРОКСИГЕКСАН с концентрацией не более 82%	506	3104
3,3-Диметил-2-бутанон	331	1224
ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	311	2266
ДИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	1032
ДИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	311	1160

2-ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТОНИТРИЛ	310	2378
2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ	807	2051
2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	614	2522
2-ДИМЕТИЛАМИНЭТИЛАКРИЛАТ	614	3302
N, N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	608	2253
Диметиланилин	см. N, N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	2253
Диметилацетилен	см. КРОТОНИЛЕН	1144
ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН	807	2619
Диметилбензолы	см. КСИЛОЛЫ	1307
2, 3-ДИМЕТИЛБУТАН	305	2457
1, 3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	311	2379
Диметилвинилкарбинол, стабилизированный	328	1993
ДИМЕТИЛГИДРАЗИН НЕСИММЕТРИЧНЫЙ	648	1163
ДИМЕТИЛГИДРАЗИН СИММЕТРИЧНЫЙ	648	2382
ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ	316	2707
ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД	304	2381
Диметилдитиокарбамат диметиламина	904	
Диметилдитиокарбамат натрия, водный раствор	см. Натрия N, N- диметилдитиокарбамат, водный раствор	3082
ДИМЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	321	1162
Диметилдиэтоксисилан	306	2380
Диметилкарбамилхлорид	803	2262
N, N-Диметилкарбамилхлорид	см. ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД	2262
ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	306	1161
Диметилкетон	см. АЦЕТОН	1090
2, 6-Диметилморфолин цис-	319	1992
2, 2-ДИМЕТИЛПРОПАН	206	2044
Диметилпропиламин	см. ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	2266
N, N-Диметилпропиламин	см. ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	2266
ДИМЕТИЛСУЛЬФАТ	611	1595

ДИМЕТИЛСУЛЬФИД	304	1164
Диметилсульфид, технический улучшенный	см. <a href="#">ДИМЕТИЛСУЛЬФИД</a>	1164
Диметилсульфит	328	1993
ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	611	2267
N, N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД	311	2265
Диметилхлорметилхлорсилан	321	2985
Диметилхлорсилан	328	2924
ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	305	2263
N, N-ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	2264
Диметилэтаноламин	см. <a href="#">2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ</a>	2051
Диметоат	613	2783
Диметоксиметан	см. <a href="#">МЕТИЛАЛЬ</a>	1234
1, 2-ДИМЕТОКСИЭТАН	306	2252
1, 1-ДИМЕТОКСИЭТАН	306	2377
ДИ-н-АМИЛАМИН	325	2841
ДИ-н-БУТИЛАМИН	807	2248
Ди-н-бутилфталат	906	3082
ДИНИТРОАНИЛИНЫ	608	1596
ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, ЖИДКИЕ	608	1597
ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ	608	3443
Динитроксилолы	см. <a href="#">НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ</a>	1665
Динитронафталин	634	3143
ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ	608	1598
ДИНИТРОРЕЗОРЦИН УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404	1322
Динитротолуолы 80/20	см. <a href="#">ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ</a>	1600
ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608	2038
ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ	608	1600
ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3454
ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404	1320
ДИНИТРОФЕНОЛА РАСТВОР	608	1599



2,4-Динитрофенолы, увлажненные, содержащие не менее 15% воды	см. <b>ДИНИТРОФЕНОЛ</b> УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	1320
ДИНИТРОФЕНОЛЯТЫ УВЛАЖНЕННЫЕ с массовой долей воды не менее 15%	<b>404</b>	1321
2,4-Динитрохлорбензол	см. <b>ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ</b> ЖИДКИЕ	1577
ДИОКСАН	<b>306</b>	1165
Диоксанол-растворитель	<b>328</b>	1993
ДИОКСОЛАН	<b>320</b>	1166
1,3-Диоксолан	см. <b>ДИОКСОЛАН</b>	1166
Диоксолан-1,3	см. <b>ДИОКСОЛАН</b>	1166
ДИПЕНТЕН	<b>317</b>	2052
ДИПИКРИЛСУЛЬФИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	<b>404</b>	2852
Дипроксамин	<b>904</b>	-
Дипроксамин, раствор в метаноле	<b>319</b>	1992
ДИПРОПИЛАМИН	<b>311</b>	2383
Дипропилентриамин	см. <b>3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН</b>	2269
ДИПРОПИЛКЕТОН	<b>316</b>	2710
Диран-А	<b>319</b>	1992
Диспергаторы коррозионные жидкие	<b>823</b>	1760
Дисперсии щелочных металлов	см. <b>МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ</b> ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ с температурой вспышки более 60 °С	1391
Дистиллят газового конденсата легкий	<b>328</b>	3295
Дистиллят газового конденсата средний (сернистый)	<b>328</b>	3295
ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ	<b>305</b>	1136
Дитоллилметан	<b>615</b>	2810
Ди-трет-АМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	<b>506</b>	3107

2,6-Ди-трет-бутил-4-диметиламинотетрафенол (основание Манниха)	906	3077
2,6-Ди-трет-бутил-4-метилфенол	906	3077
Дитретбутила пероксид	см. Ди-трет-бутила пероксид	3107
Ди-трет-бутила пероксид	506	3107
Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52 - 100%	506	3107
ДИ-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48% и температурой кипения более 110 °С	506	3109
Ди-трет-бутила пероксид технически чистый	см. Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52 - 100%	3107
ДИ-трет-БУТИЛПЕРОКСИАЗЕЛАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3105
2,4-Ди-трет-бутилфенол	906	3077
2,6-Ди-трет-бутилфенол	804	3145
Дифалон	см. Ингибитор солеотложений "Дифалон"	1760
Дифенил	906	3077
Дифениламин	906	3077
ДИФЕНИЛАМИНОХЛОРАРСИН	626	1698
Дифенилбромметан	см. ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	1770
1,3-Дифенилгуанидин	906	9063
Дифенилгуанидин технический	см. 1,3-Дифенилгуанидин	3077
ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	1769
Дифенилметан-4,4-диизоцианат	см. Дифенилметандиизоцианат	3082
Дифенилметандиизоцианат	906	3082
ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	813	1770
Дифенилоксид	906	3077
ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ЖИДКИЙ	617	1699
ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ТВЕРДЫЙ	617	3450
ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ	904	3151

ЖИДКИЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ		
ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ	904	3152
Дифонат	906	3082
1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан	906	3082
Дифтордибромметан	см. <a href="#">ДИБРОМДИФТОРМЕТАН</a>	1941
Дифтордихлорметан	см. <a href="#">ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	1028
ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)	205	3252
Дифторхлорметан	см. <a href="#">ХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	1018
1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)	205	1030
1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	205	1959
1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	201	1958
1,1-ДИХЛОР-1-НИТРОЭТАН	624	2650
Дихлорамины	501	1479
ДИХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608	1590
ДИХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	3442
ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803	1765
1,3-Дихлорацетон	625	2649
О-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	608	1591
1,2-Дихлорбензол	см. <a href="#">о-ДИХЛОРБЕНЗОЛ</a>	1591
п-Дихлорбензол	906	3077
1,4-Дихлорбензол	см. <a href="#">п-Дихлорбензол</a>	3077
1,6-Дихлоргексан	906	3082
альфа-Дихлоргидрин	см. <a href="#">1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2</a>	2750
Дихлоргидрин глицерина	см. <a href="#">1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2</a>	2750
Дихлордифенилсилан	см. <a href="#">ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН</a>	1769
ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	201	1028
ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ДИФТОРЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая	201	2602

приблизительно 74% дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)		
2,2'-Дихлордиэтиловый эфир	см. ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	1916
ДИХЛОРМЕТАН	605	1593
2,5-Дихлорнитробензол	906	3077
ДИХЛОРПЕНТАНЫ	324	1152
1,2-ДИХЛОРПРОПАН	312	1279
1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	606	2750
ДИХЛОРПРОПЕНЫ	312	2047
ДИХЛОРСИЛАН	210	2189
ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ	609	2250
ДИХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1766
ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	201	1029
Дихлорэтан	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	1184
1,2-дихлорэтан	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	1184
1,1-ДИХЛОРЭТАН	312	2362
1,2-ДИХЛОРЭТИЛЕН	312	1150
1,1-Дихлорэтилен	см. ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1303
ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	2565
ДИЦИКЛОГЕКСИЛАММОНИЯ НИТРИТ	404	2687
ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	320	2048
Диэтаноламин	см. ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	2491
ДИЭТИЛАМИН	303	1154
3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	325	2684
N,N-ДИЭТИЛАНИЛИН	608	2432
ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	317	2049
Диэтилгидроксиламин (марок А, Б)	328	1993
ДИЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	805	1767
Диэтилендиамин	см. ПИПЕРАЗИН	2579
1,4-Диэтилендиоксид	см. ДИОКСАН	1165

ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	807	2079
ДИЭТИЛКАРБОНАТ	316	2366
ДИЭТИЛКЕТОН	307	1156
ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	611	1594
ДИЭТИЛСУЛЬФИД	304	2375
ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803	2751
2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	807	2686
Диэтилэтанолламин	см. 2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	2686
N,N-Диэтилэтанолламин	см. 2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	2686
N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	807	2685
ДИЭТОКСИМЕТАН	306	2373
3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН	306	2374
1,1-Диэтоксизтан	см. АЦЕТАЛЬ	1088
1,2-Диэтоксизтан	см. ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	1153
Добавка высокооктановая	328	1993
Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)	319	1992
Добавка смазочная ЭКОС-В	328	1993
Добавка СПД поверхностно-активная	см. Поверхностно-активная добавка СПД	2810
Добавки адгезионные "Амдор"	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К	3082
трет-Додецилмеркаптан	906	3082
ДОДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1771
Единица фумигированная грузовая транспортная	909	3359
Едкое кали	см. КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	1813
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037

ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2037
ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТ	603	1608
ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНАТ	603	1606
ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНИТ	603	1607
ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	1773
ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА РАСТВОР	801	2582
Железа бромид, раствор	904	
ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	501	1466
ЖЕЛЕЗА ОКСИД ОТРАБОТАННЫЙ или ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ - ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	405	1376
ЖЕЛЕЗА ПЕНТАКАРБОНИЛ	647	1994
Железо азотнокислое	см. ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	1466

Железо бромнобромистое, раствор	903	-
Железо карбонильное	401	3089
Железо хлорное	см. <b>ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</b>	1773
Железо-церий	см. <b>ФЕРРОЦЕРИЙ</b>	1323
Жидкие продукты пиролиза	319	1992
Жидкости гидротормозные, легковоспламеняющиеся	328	1993
Жидкости кремнийорганические ГКЖ (ГКЖ-10, ГКЖ-11)	см. <b>Натрия силиконата водный раствор</b>	1760
Жидкости кремнийорганические, легковоспламеняющиеся	328	1993
Жидкости фторхлоруглеродные 12Ф, 13ФМ	904	-
Жидкость "ИМ"	319	1992
Жидкость "НИИСС-4"	319	1992
Жидкость "ТГФ-М"	331	1986
Жидкость "Холод-40"	319	1992
ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	809	2797
Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-11Н	825	2920
ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	823	1903
ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	615	3142
Жидкость диэлектрическая АЗИ-3	904	-
Жидкость испытательная ИЖ-Л, ИЖ-З	328	1993
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	816	3264
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	803	3265
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	825	2920
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	831	3093
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	827	3301

ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818	3266
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818	3267
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	833	2922
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	823	1760
ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	829	3094
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328	2924
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328	3286
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	319	1992
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (температура кипения не более 35 °С)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (невязкая)	328	1993
ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	513	3098



ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	512	3099
ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	510	3139
Жидкость парфюмерная "Канская"	308	1266
ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	3194
ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	2845
ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и ниже 100 °С	334	3256
ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и не ниже 100 °С	334	3256
ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., перевозимая при температуре не ниже 100 °С, но ниже ее температуры вспышки (включая расплавленные металлы, расплавленные соли и т.д.)	908	3257
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425	3188
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425	3185
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	3186
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	3183
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426	3187
ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426	3184
ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА В	424	3221
ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С	424	3223
ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА D	424	3225

ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА Е	424	3227
ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА F	424	3229
Жидкость смазочно-охлаждающая "Кемол"	904	-
Жидкость тормозная "Нева"	901	-
Жидкость универсальная для автомобилей "Гамаюн"	см. ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	1993
ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ЕДКАЯ, Н.У.К.	818	1719
Жидкость этиловая	601	1649
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640	3289
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640	2927
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	636	2929
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	630	3287
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	655	3122
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	615	2810
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ Н.У.К., с ЛК не более 200 50 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	623	3381
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 50 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	655	3387
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	640	3389
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1 000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	640	3390

ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	636	3383
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	636	3384
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	623	3382
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	655	3388
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	651	3385
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	651	3386
Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся коррозионная, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	640	3488
Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся коррозионная, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК	640	3489

50		
Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	651	3490
Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	651	3491
ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651	3123
ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	428	3129
ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	3148
ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	422	3130
ЖМЫХ с массовой долей масла более 1,5% и влаги не более 11%	405	1386
ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 1,5% и влаги не более 11%	405	2217
Загуститель акриловый водорастворимый	904	-
ЗАЖИГАЛКИ или БАЛЛОНЧИКИ ДЛЯ ЗАПРАВКИ ЗАЖИГАЛОК, содержащие воспламеняющийся газ	214	1057
Закись азота	см. <a href="#">АЗОТА ГЕМИОКСИД</a>	1070
Закрепители коррозионные жидкие	823	1760
Заменитель скипидара	см. <a href="#">СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ</a>	1300
Заряд для огнетушителей, содержащий коррозионную жидкость	823	1774
Заряды к огнетушителям ОХП-10 (кислотная часть)	822	3244
Заряды к огнетушителям ОХП-10 (щелочная часть)	905	-
Защитные средства для	см. <a href="#">АНТИСЕПТИКИ</a> ДЛЯ	1306

древесины, легковоспламеняющиеся, жидкие	ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	
ИЗВЕЩЬ НАТРОННАЯ, содержащая более 4% натрия гидроксида	808	1907
Известь негашеная	см. Кальция оксид	1910
Известь хлорная	501	2208
Изделия из целлулоида	см. ЦЕЛЛУЛОИД - блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	2000
ИЗДЕЛИЯ ПОД ПНЕВМАТИЧЕСКИМ или ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ (содержащие невоспламеняющийся газ)	213	3164
Изделия промышленные, содержащие ртуть	811	3506
2-Изоамилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1	2561
Изоамилены	см. ИЗОПЕНТЕНЫ	2371
Изоамилформиат	см. АМИЛФОРМИАТЫ	1109
ИЗОБУТАН	206	1969
ИЗОБУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	316	1212
ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	2527
ИЗОБУТИЛАМИН	311	1214
ИЗОБУТИЛАЦЕТАТ	306	1213
ИЗОБУТИЛЕН	206	1055
Изобутилентример	см. ТРИИЗОБУТИЛЕН	2324
ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	316	2528
Изобутилизовалерат	306	3272
ИЗОБУТИЛИЗОЦИАНАТ	609	2486
ИЗОБУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	2283
ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	306	2394
ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	306	2393
ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)	307	2045
ИЗОБУТИРИЛХЛОРИД	323	2395
ИЗОБУТИРОНИТРИЛ	310	2284

ИЗОГЕКСЕН	305	2288
ИЗОГЕПТЕН	305	2287
ИЗОДЕЦИЛАКРИЛАТ	906	3082
Изодецилдифенилфосфат	906	3082
Изоододекан	см. ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	2286
Изомеры циклододекатриена	901	-
Изооктан	см. ОКТАНЫ	1262
ИЗООКТЕН	305	1216
Изоопентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	1265
ИЗОПЕНТЕНЬ	301	2371
ИЗОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	304	1218
ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	307	1219
ИЗОПРОПЕНИЛАЦЕТАТ	306	2403
ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	314	2303
ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327	2934
ИЗОПРОПИЛАМИН	303	1221
ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	306	1220
ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	317	1918
ИЗОПРОПИЛВУТИРАТ	316	2405
Изопропилдигидрофосфат	см. КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ	1793
Изопропилизобутират	306	2406
ИЗОПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	609	2483
ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506	3109
ИЗОПРОПИЛНИТРАТ	310	1222
ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	306	2409
ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ	327	2947
Изопропилхлорид	см. 2-ХЛОРПРОПАН	2356
ИЗОПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2407
Изопропилэтилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1	2561
ИЗОСОРБИД-5-МОНОНИТРАТ	404	3251

ИЗОСОРБИДДИНИТРАТА СМЕСЬ, содержащая не менее 60% лактозы, маннозы, крахмала или гидрофосфата кальция	404	2907
ИЗОФОРОНДИАМИН	807	2289
ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ	609	2290
Изоцианатные композиции	см. <b>Композиции</b> <b>ИЗОЦИАНАТНЫЕ</b>	2206
ИЗОЦИАНАТОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	609	2285
3-Изоцианатометил-3,5,5-триметилциклогексизоцианат	см. <b>ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ</b>	2290
ИЗОЦИАНАТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	333	2478
ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	649	3080
ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	632	2206
3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	807	2269
Ингибитор КИ-1	904	-
Ингибитор коррозии "Альпан"	328	1993
Ингибитор коррозии "Амфикор"	328	1993
Ингибитор коррозии "Антик-1"	319	1992
Ингибитор коррозии "Викор"	319	1992
Ингибитор коррозии "Волга-1"	901	-
Ингибитор коррозии "Ифхангаз-1"	904	-
Ингибитор коррозии "Нефтегаз-1"	319	1992
Ингибитор коррозии "Олазол"	328	1993
Ингибитор коррозии ГИПХ-3-А	615	2810
Ингибитор коррозии ГИПХ-4, ГИПХ-3-Б, ГИПХ-6	319	1992
Ингибитор коррозии Д-4-3, Д-4-3К	328	1993

Ингибитор коррозии и солеотложений ВФИКС	904	-
Ингибитор коррозии ИКТ-1, ИКТ-1К, Д-6, Д-6-1, Д-6-К, Д-6-1К	904	-
Ингибитор коррозии КХО-1	615	2810
Ингибитор коррозии марки "Корексит"	319	1992
Ингибитор ПБ-5	615	2810
Ингибитор солеотложений "Дифалон"	823	1760
Ингибитор-428	904	-
Ингибиторы коррозии "Дизгафен-1", "Донбасс-1", "Донбасс-2"	328	3286
Ингибиторы коррозии Амдор ИК-1, Амдор ИК-2, Амдор ИК-3	328	1993
Ингибиторы коррозии ИКВ-2, ИКВ-4	905	-
Ингибиторы коррозии типа РЕКОД	328	1993
Ингибиторы коррозии типа СНПХ	328	1993
Ингибиторы коррозии типа СНПХ-6000, СНПХ-6002, СНПХ-6004, СНПХ-6011, СНПХ-6013	см. Ингибиторы коррозии типа СНПХ	1993
Ингибиторы коррозии ядовитые, жидкие	615	2810
Ингибиторы коррозии ядовитые, твердые	634	2811
Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся	328	1993
Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	1992
Ингибиторы парафиноотложений марок СНПХ-7401, СНПХ-7214, СНПХ-7215, СНПХ-7410	328	1993
Ингибиторы парафиноотложений типа СНПХ	328	1993
Ингибиторы парафиноотложений, легковоспламеняющиеся	328	1993
Ингибиторы солеотложений типа СНПХ	905	-
Ингибиторы солеотложений типа СНПХ, легковоспламеняющиеся	328	1993



Ингибиторы, слабокоррозионные	905	-
Ингибиторы, слабядовитые	904	-
Инерген	215	3163
Инкредол	823	1760
ЙОДА ПЕНТАФТОРИД	504	2495
Ифханол-2Т	904	-
ЙОД	832	3290
ЙОДА МОНОХЛОРИД, ЖИДКИЙ	802	3498
ЙОДА МОНОХЛОРИД, ТВЕРДЫЙ	802	1792
Йода хлорид	см. <a href="#">ЙОДА МОНОХЛОРИД</a>	1792
2-ЙОДБУТАН	312	2390
ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	312	2391
ЙОДПРОПАНЫ	324	2392
КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ	630	2570
Кадмия цианид	619	1588
Какодиловая кислота	см. <a href="#">КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ</a>	1572
Калиевые соли ди- (алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты	906	3082
КАЛИЙ	409	2257
Калий азотистокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ НИТРИТ</a>	1488
Калий азотнокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ НИТРАТ</a>	1486
Калий борфтористоводородный	см. <a href="#">Калия борфторид</a>	1759
Калий бромноватокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ БРОМАТ</a>	1484
Калий двухромовокислый	см. <a href="#">Калия дихромат</a>	3087
Калий марганцевокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ ПЕРМАНГНАТ</a>	1490
Калий надсернокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>	1492
Калий фосфористый	см. <a href="#">КАЛИЯ ФОСФИД</a>	2012
Калий фтористый, кислый	см. <a href="#">КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД, ТВЕРДЫЙ</a>	1811
Калий хлорнокислый	см. <a href="#">КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ</a>	1489
КАЛИЯ - НАТРИЯ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	409	1422
Калия амид	421	1390
КАЛИЯ АРСЕНАТ	603	1677

КАЛИЯ АРСЕНИТ	603	1678
КАЛИЯ БОРГИДРИД	409	1870
Калия борфторид	822	1759
КАЛИЯ БРОМАТ	501	1484
Калия гексациано-(2)-феррат	906	3077
Калия гидрат окиси	см. КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	1813
Калия гидрид	421	1409
КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	806	1811
КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801	3421
КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	808	1813
КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	1814
КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806	2509
Калия гидросульфит	см. КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	1929
КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	1929
Калия дихромат	503	3087
КАЛИЯ МЕТАВАНАДАТ	603	2864
КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	409	1420
КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	409	3403
КАЛИЯ МОНООКСИД	808	2033
КАЛИЯ НИТРАТ	501	1486
КАЛИЯ НИТРАТА И НАТРИЯ НИТРИТА СМЕСЬ	501	1487
Калия нитрит	501	1488
Калия окись	см. КАЛИЯ МОНООКСИД	2033
Калия оксид	см. КАЛИЯ МОНООКСИД	2033
КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	1490
КАЛИЯ ПЕРОКСИД	509	1491
Калия пероксодисульфат	см. КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	1492
КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	1492
КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1489
КАЛИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или	409	1382

КАЛИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%		
КАЛИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30% кристаллизационной воды	808	1847
КАЛИЯ СУПЕРОКСИД	509	2466
КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ	619	1679
КАЛИЯ ФОСФИД	408	2012
КАЛИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620	2628
КАЛИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	603	1812
КАЛИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630	3422
КАЛИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603	2655
КАЛИЯ ХЛОРАТ	501	1485
КАЛИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	2427
КАЛИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	619	1680
КАЛИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630	3413
КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	409	3404
Калия-сурьмы тартрат	см. <a href="#">СУРЬМЫ - КАЛИЯ ТАРТРАТ</a>	1551
КАЛЬЦИЙ	409	1401
Кальций азотнокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ НИТРАТ</a>	1454
Кальций кремнефтористый	см. <a href="#">Кальция фторосиликат</a>	2856
Кальций кремнистый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД</a>	1405
Кальций марганцевокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ</a>	1456
Кальций мышьяковистоокислый	см. <a href="#">Кальция арсенит</a>	1557
Кальций мышьяковокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ</a>	1573
КАЛЬЦИЙ ПИРОФОРНЫЙ или КАЛЬЦИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405	1855
Кальций фосфористый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ ФОСФИД</a>	1360
КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ	603	1573
КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТА И КАЛЬЦИЯ АРСЕНИТА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	603	1574
Кальция арсенит	630	1557
Кальция бромид, раствор	905	-
КАЛЬЦИЯ ГИДРИД	408	1404

Кальция гидросульфит	см. <b>КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ</b> (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	1923
КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ ГИДРАТИРОВАННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	501	2880
Кальция гипохлорит сухой коррозионный или кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	501	3485
Кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	501	3486
Кальция гипохлорит гидратированный коррозионный или кальция гипохлорита гидратированная смесь коррозионная с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	501	3487
КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	501	1748
КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	501	2208
КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	1923
КАЛЬЦИЯ КАРБИД	408	1402
Кальция марганца силикат	см. <b>КАЛЬЦИЯ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД</b>	2844
КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	501	1454
Кальция нитрат, водный раствор	816	3264
Кальция оксид	808	1910
КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	1456
КАЛЬЦИЯ ПЕРОКСИД	509	1457
КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1455
КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ	404	1313
КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	404	1314
КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	408	1405

Кальция сплавы	421	1393
КАЛЬЦИЯ ФОСФИД	408	1360
Кальция фторосиликат	630	2856
КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ	501	1452
КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	2429
Кальция хлорат-хлорид, незамерзающий раствор	903	-
КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	501	1453
КАЛЬЦИЯ ЦИАНАМИД с массовой долей карбида кальция более 0,1%	408	1403
КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	619	1575
КАЛЬЦИЯ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД	408	2844
КАМФАРА синтетическая	402	2717
Камфен, технический	401	1325
Капли гофманские	328	1293
Капролактам	401	1325
Карбамат Е	см. Натрия диэтилдитиокарбамат	-
Карбамат МН	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	3082
Карбамат-Д	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	3077
КАРБАМИДА И ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА КОМПЛЕКС	507	1511
КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	1357
Карбамида нитрат, увлажненный не менее 20% воды по массе	см. КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	1357
Карбамол ЦЭМ	823	1760
Карболка черная	см. ФЕНОЛА РАСТВОР	2821
КАРБОНИЛСУЛЬФИД	209	2204
КАРБОНИЛФТОРИД	203	2417
КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	630	3281
КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДЫЕ,	630	3466

Н.У.К.		
Карпатол-3	902	-
Карпатол-3П	328	1993
Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие вещества, реагирующие с водой	430	3476
Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие коррозионные вещества	835	3477
Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие сжиженный воспламеняющий газ	220	3478
Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие водород в металлгидриде	204	3479
КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости	335	3473
Катализатор ванадиевый	см. <a href="#">Ванадиевые соединения</a> для сернокислотного каталитического производства	3285
КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СУХОЙ	405	2881
КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УВЛАЖНЕННЫЙ с видимым избытком жидкости	405	1378
Катализатор ЦН	421	2813
Катализаторы коррозионные жидкие	823	1760
Каустик отработанный	818	1719

КАУЧУК В ОТХОДАХ или КАУЧУК РЕГЕНЕРИРОВАННЫЙ - порошок или гранулы	402	1345
Каучук синтетический пипериленовый (СКОП)	328	1993
КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305	1287
КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	1287
КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	305	1287
КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305	1287
КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	1287
КАУЧУКА РАСТВОР (невязкий)	305	1287
КЕРОСИН	305	1223
КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	331	1224
КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	1224
КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	1224
КИНО- и ФОТОПЛЕНКА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ, покрытая желатином, исключая отходы	402	1324
Киноварь натуральная	см. Ртуту (II) сульфид	2025
КИСЛОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202	1073
КИСЛОРОД СЖАТЫЙ	202	1072
КИСЛОРОДА ДИФТОРИД СЖАТЫЙ	211	2190
Кислота 1-оксиэтилидендифосфоновая (ОЭДФ-1), раствор не коррозионный	906	3082
КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ	803	2511

КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией более 57%, но не более 86%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 14%	506	3102
КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 3%	506	3106
КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 6%	506	3106
КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802	2032
КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты не более 70%	802	2031
КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты более 70%	802	2031
КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803	2218
КИСЛОТА БОРФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	1775
КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	801	1788
КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ, ТВЕРДАЯ	803	3425
КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ	803	1718
Кислота валериановая	803	3265
КИСЛОТА ГЕКСАФТОРОФОСФОРНАЯ	801	1782
КИСЛОТА ДИИЗООКТИЛФОСФОРНАЯ	803	1902
Кислота дитиогликолевая	803	3265
КИСЛОТА ДИФТОРФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806	1768
КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ или КИСЛОТЫ ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВОЙ СОЛИ	501	2465
КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ	803	1764
КИСЛОТА ИЗОВАЛЕРИАНОВАЯ	803	3265
КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	320	2529
КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ	803	1793



Кислота изофталевая	902	-
КИСЛОТА ЙОДИСТОВОДОРОДНАЯ	801	1787
КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ	603	1572
КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	803	2829
Кислота карболовая	см. <a href="#">ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ</a>	2312
КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	640	2022
КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	1778
КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ЖИДКАЯ	803	3472
КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ, ТВЕРДАЯ	803	2823
Кислота малеиновая	902	-
КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	803	2820
КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803	2531
Кислота метоксиуксусная	803	3265
КИСЛОТА МОНОФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806	1776
КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты более 85%	803	1779
КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 10%, но не более 85%	803	3412
КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 5%, но менее 10%	803	3412
КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ЖИДКАЯ	622	1553
КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ТВЕРДАЯ	603	1554
КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА D стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (-ами)	506	3105
КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА F стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (-ами)	506	3109
КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА E стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (-ами)	506	3107

Кислота нитрилотриметилфосфовая	803	3261
КИСЛОТА НИТРОБЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ	804	2305
КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ЖИДКАЯ	801	2308
КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ТВЕРДАЯ	806	3456
Кислота о,о-диизопропилдитиофосфорная	823	1760
Кислота о,о-ди-н-пропилдитиофосфорная	823	1760
Кислота о,о-диэтилдитиофосфорная	823	1760
Кислота ортофосфорная	см. <a href="#">КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР</a>	1805
Кислота пеларгоновая	803	3265
Кислота пикраминовая, паста, с содержанием воды не менее 43%	634	2811
Кислота пикриновая	см. <a href="#">ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ</a> с массовой долей воды не менее 30%	1344
Кислота пировиноградная	803	3265
КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 10% и менее 90%	803	1848
КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 90%	803	3463
КИСЛОТА СЕЛЕНОВАЯ	806	1905
КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802	1831
КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	801	1832
КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	801	1906
КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая более 51% кислоты	801	1830
КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая не более 51% кислоты, или ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ КИСЛОТНАЯ	801	2796
КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	801	1833
Кислота соляная, раствор	см. <a href="#">КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ</a>	1789
КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	806	2967
КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ	803	1940

КИСЛОТА ТИОМОЛОЧНАЯ	612	2936
КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ	304	2436
КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды не менее 30%	404	1355
КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ, УВЛАЖНЕННАЯ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3368
КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ	803	2699
КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ	501	2468
КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ	803	1839
КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80%	803	2789
Кислота уксусная синтетическая пищевая	см. <a href="#">КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР</a> с массовой долей кислоты более 10% и менее 50%	2790
Кислота фенолсульфоновая	см. <a href="#">ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ</a>	1803
КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ	806	2834
Кислота фосфористая, водный раствор	816	3264
КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ТВЕРДАЯ	806	3453
КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	801	1777
КИСЛОТА ФТОРУКСУСНАЯ	625	2642
КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	1789
КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты более 50%, но не более 72%	505	1873
КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50%	802	1802
КИСЛОТА ХЛОРПЛАТИНОВАЯ ТВЕРДАЯ	806	2507
КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	801	1754
КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ РАСПЛАВЛЕННАЯ	611	3250
КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ	611	1751
Кислота хромовая твердая	см. <a href="#">ХРОМА ТРИОКСИД</a>	1463

	БЕЗВОДНЫЙ	
КИСЛОТА ХРОМСЕРНАЯ	802	2240
Кислота этилсерная	803	2571
КИСЛОТЫ АЛКИЛСЕРНЫЕ	803	2571
КИСЛОТЫ БРОМУКСУСНОЙ РАСТВОР	803	1938
Кислоты высшие жирные	904	-
Кислоты дихлоркарбоновые	803	3265
Кислоты жирные, синтетические, фракции С - С С - С 5, 6, 7 9	904	
Кислоты жирные, синтетические, фракции, С - С С - С 10 - 16, 17 - 20	904	
Кислоты разветвленные монокарбоновые	803	3265
КИСЛОТЫ ТРИХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	803	2564
КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10% и менее 50%	801	2790
КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты не менее 50%, но не более 80%	801	2790
КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	802	1805
КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ И КИСЛОТЫ СЕРНОЙ СМЕСЬ	801	1786
КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 60%, но не более 85%	801	1790
КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 85%	801	1790
КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты не более 60%	801	1790
КИСЛОТЫ ХЛОРНОВАТОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не более 10% хлорноватой кислоты	505	2626
КИСЛОТЫ ХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	611	1750
КИСЛОТЫ ХРОМОВОЙ РАСТВОР	801	1755
КИСЛОТЫ ЦИАНИСТОВОДОРОДНОЙ	602	1613

ВОДНЫЙ РАСТВОР (ВОДОРОДА ЦИАНИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР), содержащий не более 20% цианистого водорода		
КИСЛОТЫ ЯНТАРНОЙ ПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	506	3102
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	1133
КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (невязкие)	305	1133
Клей канифольный	902	-
Коагулянт оксихлорида алюминия	см. <b>Алюминия оксихлорид</b> , коагулянт	3264
КОБАЛЬТА НАФТЕНАТЫ - ПОРОШОК	404	2001
КОБАЛЬТА РЕЗИНАТ ОСАЖДЕННЫЙ	404	1318
Коллодий	328	2059
Коллоксилин	см. <b>НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА</b> , СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25%)	2555
Коллоксилин	см. <b>НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА</b> , СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с	2556

	массовой долей спирта не менее 25% и азота не более 12,6% на сухую массу)	
Коллоксилин	см. <b>НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА</b> с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА	2557
Компаунды, жидкие	<b>328</b>	1993
КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	<b>906</b>	3316
Композиции антикоррозионные "Цинопол"	см. <b>КРАСКА</b> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	1263
Композиции ароматические пищевые	<b>328</b>	1169
Композиции изоцианатные	<b>632</b>	2206
Композиция бромид кальция - бромид цинка (раствор)	<b>906</b>	3082
Композиция ГЛИМС	<b>816</b>	3264
Композиция ГПР (грунт - преобразователь ржавчины)	<b>816</b>	3264
Композиция ДН-9010	<b>833</b>	2922
Композиция ДПФ-1 ингибированная	<b>816</b>	3264
Композиция жирующая "Хлорсинтэм"	<b>904</b>	
Композиция этоксисиланов "Продукт 119-296Т"	<b>328</b>	1993
Компонент А-391	<b>904</b>	-
Компонент дизельного топлива	см. <b>УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.</b>	3295
Компонент моторных топлив ароматический	<b>328</b>	3295
Компонент пластифицирующих материалов	<b>615</b>	2810
Компоненты изоцианатные для производства пенопластов	<b>632</b>	2206

Конденсат из природных газов	см. <a href="#">Газоконденсат углеводородный</a>	3295
Конденсат пиролизный	<a href="#">328</a>	1268
Конденсатор с двойным электрическим слоем (с энергоемкостью более 0,3 Вт/ч)	<a href="#">910</a>	3499
Концентрат низкомолекулярных кислот НМК	<a href="#">803</a>	3265
Концентрат цикленов	<a href="#">328</a>	1993
Концентраты винилола ВВ-2, ВВ-3	<a href="#">902</a>	-
Концентраты фосфатирующие КМП-1, СК-1, КФЭ-1, КФ-1, СК-1К, КФЭ-2	<a href="#">816</a>	3264
КОПРА	<a href="#">405</a>	1363
Красители органические жидкие, слабоядовитые, в т.ч. "Берзолъ синий-3"	<a href="#">904</a>	-
КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">823</a>	2801
КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">615</a>	1602
КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">822</a>	3147
КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">634</a>	3143
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	<a href="#">305</a>	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">305</a>	1263

КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (невязкие)	305	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	305	1263
КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая растворитель или разбавитель краски)	823	3066



КРАСКА КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, (включая растворитель и разбавитель краски)	825	3470
КРАСКА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ (включая растворитель и разбавитель краски)	328	3469
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легко воспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легко воспламеняющийся	328	1210
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легко воспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легко воспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1210
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легко воспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легко воспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1210
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легко воспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легко воспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	1210
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легко воспламеняющаяся или	328	1210

МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)		
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1210
КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (невязкие)	328	1210
Краски и материалы лакокрасочные, легковоспламеняющиеся	см. <a href="#">КРАСКА</a> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или <a href="#">МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ</a> (включая разбавитель или растворитель краски)	1263
Крезилдифенилфосфат	906	3082
Крезол, технический	см. <a href="#">КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ</a>	2022
Крезолы ЖИДКИЕ	608	2076
КРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3455
Кремневодород, сжатый	см. <a href="#">СИЛАН</a>	2203
Кремнеорганические смолы в растворе органических растворителей	305	1263
Кремнехлороформ	см. <a href="#">ТРИХЛОРСИЛАН</a>	1295
КРЕМНИЙ – ПОРОШОК АМОРФНЫЙ	403	1346
Кремний четыреххлористый	см. <a href="#">КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД</a>	1818
Кремнийорганический реагент ВТОКС	328	1993
КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД	203	1859

КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801	1818
Креозот (из смолы каменноугольной или древесной)	906	3082
Крепители для лаков (и краски)	305	1263
Крепители стержневые КО, УСК-1	328	1993
Криолит	Натрия гексафторалюминат	3077
КРИПТОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	1970
КРИПТОН СЖАТЫЙ	201	1056
КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	1143
КРОТОНИЛЕН	301	1144
Кротоновый альдегид	см. КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1143
Кроцидолит	см. АСБЕСТ ГОЛУВОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	2212
КСАНТОГЕНАТЫ	405	3342
КСЕНОН	201	2036
КСЕНОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2591
Ксиленол, технический	см. КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	2261
КСИЛЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	616	3430
КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	2261
КСИЛИДИНЫ ЖИДКИЕ	608	1711
КСИЛИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	3452
КСИЛИЛБРОМИД, ЖИДКИЙ	605	1701
КСИЛИЛБРОМИД, ТВЕРДЫЙ	605	3417
м-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	1307
о-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	1307
п-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	1307
Кубовые остатки производства трихлорэтилена	615	2810
Кубовый остаток системы ректификации этиленгликоля	615	2810
Кумила гидропероксид	506	3109

КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 90%, но не более 98%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506	3107
КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506	3109
Кумол	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ</a>	1918
Лазурь железная	415	3190
Лак КО-0208	305	1263
Лаки бакелитовые	305	1263
Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	905	-
Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки от 23 °С до 61 °С)	см. <a href="#">КРАСКА</a> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или <a href="#">МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ</a> (включая разбавитель или растворитель краски)	1263
Лаки каменноугольные	615	2810
Лаки кремнеорганические (КО)	305	1263
Лакойль	328	1268
Латекс-наирит	615	2810
Лауроила пероксид	506	3106
ЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД технически чистый	см. <a href="#">ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД</a> с концентрацией менее 100%	3106
Лаурокс-9	904	-
Лигроин	328	1268
Лизол	615	3142
Лизол санитарный "Алкилин"	833	2922
Лимонен	см. <a href="#">ДИПЕНТЕН</a>	2052
Линт хлопковый	401	1325
ЛИТИЙ	409	1415
Литий азотнокислый	см. <a href="#">ЛИТИЯ НИТРАТ</a>	2722
Литий едкий	см. <a href="#">ЛИТИЯ ГИДРОКСИД</a>	2680
Литий кремнистый	см. <a href="#">ЛИТИЯ СИЛИЦИД</a>	1417

ЛИТИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ	409	2830
ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД	409	1410
ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД В ЭФИРЕ	407	1411
Лития амид	421	1390
ЛИТИЯ БОРГИДРИД	409	1413
ЛИТИЯ ГИДРИД	409	1414
ЛИТИЯ ГИДРИД - ПЛАВ ТВЕРДЫЙ	409	2805
ЛИТИЯ ГИДРОКСИД	808	2680
ЛИТИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	2679
ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ	501	1471
ЛИТИЯ НИТРАТ	501	2722
ЛИТИЯ НИТРИД	409	2806
ЛИТИЯ ПЕРОКСИД	509	1472
ЛИТИЯ СИЛИЦИД	409	1417
Люминал А	328	3286
МАГНИЙ - ПОРОШОК или МАГНИЯ СПЛАВЫ - ПОРОШОК	409	1418
Магний азотнокислый	см. МАГНИЯ НИТРАТ	1474
МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫТЫХ, размер частиц не менее 149 микрон	409	2950
МАГНИЙ или МАГНИЯ СПЛАВЫ, содержащие более 50% магния (гранулы, стружки или ленты)	403	1869
Магний кремнефтористый	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	2853
Магний фосфористый	см. МАГНИЯ ФОСФИД	2011
МАГНИЯ АРСЕНАТ	603	1622
МАГНИЯ БРОМАТ	501	1473
МАГНИЯ ГИДРИД	409	2010
МАГНИЯ ДИАМИД	405	2004
Магния кремнефторид	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	2853
МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	407	1928
Магния метилбромид в эфире диэтиловом	см. МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	1928
МАГНИЯ НИТРАТ	501	1474

МАГНИЯ ПЕРОКСИД	509	1476
МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1475
МАГНИЯ СИЛИЦИД	409	2624
МАГНИЯ ФОСФИД	408	2011
МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	603	2853
МАГНИЯ ХЛОРАТ	501	2723
МАГНИЯ-АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408	1419
Мазут с температурой вспышки не более 100 °С	см. <a href="#">ГАЗОЙЛЬ</a> или <a href="#">ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ</a> или <a href="#">ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ</a> (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	1202
Мазут с температурой вспышки более 100 °С	см. <a href="#">ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ</a> , <a href="#">ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</a> , Н.У.К	3082
Малатион	906	3082
МАЛОНОНИТРИЛ	608	2647
МАНЕБ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60% манеба	405	2210
МАНЕБ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	409	2968
МАРГАНЦА (II) НИТРАТ	501	2724
Марганца (IV) оксид	501	1479
МАРГАНЦА РЕЗИНАТ	404	1330
Марганца сульфат, раствор	906	3082
Марганца фосфат	815	3260
Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат	см. <a href="#">МАНЕБ</a> или <a href="#">МАНЕБА</a> ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60% манеба	2210
Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат, стабилизированный против самонагревания	см. <a href="#">МАНЕБ</a> СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или <a href="#">МАНЕБА</a> ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	2968
МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	307	1091
Масла вакуумные "Алкарен"	904	-
Масло антраценовое, технологическое	905	-
Масло ацетоновое	см. <a href="#">МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ</a>	1091

Масло древесно-смоляное	см. <a href="#">МАСЛО СМОЛЯНОЕ</a>	1286
Масло зеленое	<a href="#">901</a>	-
Масло каменноугольное для пропитки древесины	<a href="#">906</a>	3082
Масло каменноугольное для энергетических целей и обмасливания угольной шихты	см. <a href="#">ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.</a>	3082
Масло каменноугольное креозотовое для пропитки древесины	см. <a href="#">ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.</a>	3082
Масло каменноугольное поглотительное	<a href="#">906</a>	3082
Масло каменноугольное, легкое	<a href="#">901</a>	-
Масло каменноугольное, легкое, легковоспламеняющееся	<a href="#">305</a>	1136
Масло каменноугольное, среднее	<a href="#">906</a>	3082
МАСЛО КАМФОРНОЕ	<a href="#">315</a>	1130
Масло касторовое, сульфированное	<a href="#">902</a>	-
Масло креозотное	<a href="#">640</a>	2927
Масло пихтовое	<a href="#">315</a>	1272
Масло ПТУ	<a href="#">901</a>	
МАСЛО СИВУШНОЕ	<a href="#">307</a>	1201
Масло сланцевое	<a href="#">307</a>	1288
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">307</a>	1286
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">307</a>	1286
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (температура кипения не более 35 °С)	<a href="#">307</a>	1286
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	<a href="#">307</a>	1286
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">307</a>	1286
МАСЛО СМОЛЯНОЕ (невязкое)	<a href="#">307</a>	1286

Масло сосновое, флотационное	901	-
Масло тунговое	615	2810
МАСЛО ХВОЙНОЕ	315	1272
Мастика битумная противозумная ВПМ-1	328	1993
Материалы полимерные АКОР В-100	328	1993
Меди (II) бромид	822	1759
Меди (II) нитрат водный раствор, неокисляющий	906	3082
Меди (II) оксихлорид	613	2775
Меди (II) сульфат	906	3077
Меди (II) хлорид, водный раствор	906	3082
Меди (II) хлорид, водный раствор, коррозионный	816	3264
МЕДИ (III) ХЛОРАТ	501	2721
МЕДИ АРСЕНИТ	603	1586
МЕДИ АЦЕТОАРСЕНИТ	603	1585
Меди дихромат	503	3087
МЕДИ ХЛОРИД	806	2802
МЕДИ ЦИАНИД	619	1587
МЕДИ ЭТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807	1761
Медь двухромовокислая	см. <a href="#">Меди дихромат</a>	3087
Медь хлористая	см. <a href="#">МЕДИ ХЛОРИД</a>	2802
Мезитилен	см. <a href="#">1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ</a>	2325
МЕЗИТИЛОКСИД	316	1229
Меланж	см. <a href="#">КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ</a>	2032
Меланж кислотный	см. <a href="#">СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ</a> с содержанием азотной кислоты более 50%	1796
п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	506	3105
п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506	3109



МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	332	1228
МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	332	3336
МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	332	3336
МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	332	3336
МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	643	3071
МЕТАКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	609	3079
МЕТАЛЛ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К., или СПЛАВ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К.	415	1383
Металл щелочной диспергированный легковоспламеняющийся или металл щелочноземельный диспергированный легковоспламеняющийся	409	3482
МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ	409	1391
Металлилхлорид	см. <a href="#">МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД</a>	2554
МЕТАЛЬДЕГИД	402	1332
МЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ с высоким содержанием метана	204	1972
МЕТАН СЖАТЫЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ СЖАТЫЙ с высоким содержанием метана	204	1971
МЕТАНОЛ	319	1230

Метансульфокислота	803	2586
МЕТАНСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	624	3246
Метил бромистый	см. МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2% хлорпикрина	1062
Метил хлористый	см. МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	1063
Метил цианистый	см. АЦЕТОНИТРИЛ	1648
Метил- (2-цианэтил) -дихлорсилан	805	2987
2-метил-2-бутен	см. 2-МЕТИЛБУТЕН-2	2460
2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ	609	3023
Метил-2-хлорпропионат	327	2933
2-МЕТИЛ-5-ЭТИЛПИРИДИН	608	2300
МЕТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	1919
МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД	312	2554
МЕТИЛАЛЬ	305	1234
МЕТИЛАМИЛАЦЕТАТ	316	1233
МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	1061
МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	303	1235
N-МЕТИЛАНИЛИН	608	2294
МЕТИЛАЦЕТАТ	306	1231
МЕТИЛАЦЕТИЛЕНА И ПРОПАДИЕНА СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, такая как смесь P1 или смесь P2	206	1060
Метилацетоацетат	306	3272
Метилбензосульфат	803	3265
МЕТИЛБРОМАЦЕТАТ	606	2643
МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2% хлорпикрина	209	1062
МЕТИЛБРОМИДА И ЭТИЛЕНДИБРОМИДА СМЕСЬ ЖИДКАЯ	605	1647
2-МЕТИЛБУТАНАЛЬ	305	3371
3-МЕТИЛБУТАНОН-2	307	2397
2-МЕТИЛБУТЕН-1	301	2459
3-МЕТИЛБУТЕН-1	301	2561
2-МЕТИЛБУТЕН-2	305	2460

N-МЕТИЛБУТИЛАМИН	311	2945
Метилбутират	306	1237
альфа-МЕТИЛВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307	2367
Метилвалерат	306	3272
Метилвинилдихлорсилан	321	2985
МЕТИЛВИНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	1251
Метилвинилпиридин	901	-
5-МЕТИЛГЕКСАНОН-2	316	2302
МЕТИЛГИДРАЗИН	648	1244
Метилгликольацетат	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	1189
Метилдифенилхлорсилан	817	2987
МЕТИЛДИХЛОРАЦЕТАТ	606	2299
МЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	431	1242
Метилдиэтаноламин	904	-
Метиленхлорид	см. ДИХЛОРМЕТАН	1593
МЕТИЛИЗОВУТИЛКАРВИНОЛ	316	2053
МЕТИЛИЗОВУТИЛКЕТОН	307	1245
МЕТИЛИЗОВУТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД (Ы) с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 19%, с содержанием метилизобутилкетона	506	3105
МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	306	2400
МЕТИЛИЗОПРОПЕНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	307	1246
Метилизопропилбензолы	см. ЦИМОЛЫ	2046
МЕТИЛИЗОТИОЦИАНАТ	609	2477
МЕТИЛИЗОЦИАНАТ	609	2480
МЕТИЛИОДИД	605	2644
Метиллактат	306	3272
МЕТИЛМЕРКАПТАН	209	1064
3-Метилмеркаптопропиональдегид	см. 4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	2785
МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	1247

4-МЕТИЛМОРФОЛИН (N-МЕТИЛМОРФОЛИН)	311	2535
Метилнафталины, изомерная смесь жидкая	906	3082
МЕТИЛОРТОСИЛИКАТ	607	2606
3-Метилпент-2-ен-4-ин-1-ол	см. ПЕНТОЛ-1	2705
МЕТИЛПЕНТАДИЕН	305	2461
4-Метилпентанол-2	см. МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	2053
2-МЕТИЛПЕНТАНОЛ-2	316	2560
1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	311	2399
Метилпиридины	см. ПИКОЛИНЫ	2313
N-Метилпирролидон	901	-
МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	307	1249
МЕТИЛПРОПИОНАТ	306	1248
Метилстирол-альфа	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	2303
МЕТИЛТЕТРАГИДРОФУРАН	306	2536
МЕТИЛТРИХЛОРАЦЕТАТ	606	2533
МЕТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	1250
МЕТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	2437
МЕТИЛФОРМИАТ	301	1243
МЕТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)	205	2454
2-МЕТИЛФУРАН	306	2301
МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	2295
МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	209	1063
МЕТИЛХЛОРИДА И МЕТИЛЕНХЛОРИДА СМЕСЬ	209	1912
Метилхлорметилдихлорсилан	321	2985
Метилхлороформ	см. 1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	2831
МЕТИЛХЛОРСИЛАН	210	2534
МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	1238
Метилцеллозольв	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	1188
Метилцианид	см. АЦЕТОНИТРИЛ	1648

МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	305	2296
МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ легковоспламеняющиеся	316	2617
МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН	316	2297
Метилциклогексилацетат	901	-
МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	305	2298
Метильный лак	305	1263
Метилэтилкетон	см. <a href="#">ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН</a> (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	1193
Метилэтилкетона пероксид концентрации не более 45% в растворе, содержащем не более 10% активного кислорода	506	3105
МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода более 10%, но менее 10,7%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506	3101
МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода не более 10%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 55%	506	3105
МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода не более 8,2%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 60%	506	3107
Метионин кормовой	401	1325
1-МЕТОКСИ-2-ПРОПАНОЛ	316	3092
1-Метокси-2-пропил-ацетат	306	3272
4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2	316	2293
Метоксиметилизоцианат	609	2605
Метоксиэтанол	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ</a> <a href="#">ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>	1188
2-Метоксиэтанол	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ</a> <a href="#">ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>	1188
Мизорит	см. <a href="#">АСБЕСТ ГОЛУВОЙ</a> (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	2212
МИКРООРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, или ОРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ	906	3245
МИКРООРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ	906	3245

ИЗМЕНЕННЫЕ, или ОРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, в охлажденном жидком азоте		
Многофункциональная добавка на основе N-метиланилина	319	1992
Многофункциональная добавка на основе ксилола или толуола	328	1993
Многофункциональная добавка на основе этанола	308	1170
Многофункциональная добавка на основе эфира метил-трет-бутилового и N-метиланилина	319	1992
Модификатор ЖКС	319	1992
Модификатор ТК	902	-
Модификаторы легковоспламеняющиеся твердые	401	1325
МОЛИБДЕНА ПЕНТАХЛОРИД	806	2508
Моноалкилфенолы	906	3082
Моноизопропиламин	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛАМИН</a>	1221
Мономеры фурфурольноацетоновые ФА и ФАМ	615	2810
Монометиламин, безводный	см. <a href="#">МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ</a>	1061
Монометиламин, водные растворы	см. <a href="#">МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР</a>	1235
Монохлорамины В, Т, ХВ	904	-
Монохлорацетонитрил	см. <a href="#">ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ</a>	2668
Моноэтанолламин	см. <a href="#">ЭТАНОЛАМИН</a> или <a href="#">ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР</a>	2491
Моноэтиламин	см. <a href="#">ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР</a> с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%	2270
Моноэтиламин, безводный	см. <a href="#">ЭТИЛАМИН</a>	1036
Моноэтиланилин	см. <a href="#">N-ЭТИЛАНИЛИН</a>	2272
МОРФОЛИН	807	2054
МОЧЕВИНЫ НИТРАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3370
МУКА КРИЛЕВАЯ	405	3497
МУКА РЫБНАЯ (РЫБНЫЕ ОТХОДЫ) НЕСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	405	1374

МЫШЬЯК	617	1558
Мышьяка (III) оксид	см. <a href="#">МЫШЬЯКА ТРИОКСИД</a>	1561
МЫШЬЯКА БРОМИД	603	1555
МЫШЬЯКА ПЕНТАОКСИД	603	1559
МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., неорганическое, включая: Арсенаты, н.у.к., Арсениты, н.у.к., и Мышьяка сульфиды, н.у.к.	630	1556
МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., неорганическое, включая: Арсенаты, н.у.к., Арсениты, н.у.к., и Мышьяка сульфиды, н.у.к.	630	1557
МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	603	1561
МЫШЬЯКА ТРИХЛОРИД	622	1560
МЫШЬЯКОВАЯ ПЫЛЬ	617	1562
Мышьяково-содовый раствор	630	1556
НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 24%, но не более 70% спирта по объему	308	3065
НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 70% спирта по объему	308	3065
Наполнитель жирующий ПЖС	904	-
Наполнитель жирующий ПМЖ	905	-
НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ	328	1293
Натр едкий	см. <a href="#">НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ</a>	1823
НАТРИЙ	409	1428
Натрий азотистокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ НИТРИТ</a>	1500
Натрий азотнокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ НИТРАТ</a>	1498
Натрий бромноватокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ БРОМАТ</a>	1494
Натрий двухромовокислый	см. <a href="#">Натрия дихромат</a>	3288
Натрий кремнефтористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ</a>	2674
Натрий марганцевокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ</a>	1503
Натрий монохлоруксусный	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ</a>	2659
Натрий мышьяковистокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ</a>	2027
Натрий мышьяковокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ АРСЕНАТ</a>	1685

Натрий надсернокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>	1505
Натрий фосфористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФОСФИД</a>	1432
Натрий фтористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ</a>	1690
Натрий хлористокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРИТ</a>	1496
Натрий хлорноватокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРАТ</a>	1495
Натрий хромовокислый	см. <a href="#">Натрия хромат</a>	3077
Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	<a href="#">906</a>	3077
Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	<a href="#">906</a>	3082
НАТРИЯ АЗИД	<a href="#">619</a>	1687
НАТРИЯ АЛЮМИНАТА РАСТВОР	<a href="#">809</a>	1819
НАТРИЯ АЛЮМОГИДРИД	<a href="#">409</a>	2835
натрия амид	<a href="#">421</a>	1390
НАТРИЯ АРСАНИЛАТ	<a href="#">626</a>	2473
НАТРИЯ АРСЕНАТ	<a href="#">603</a>	1685
НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ	<a href="#">603</a>	2027
НАТРИЯ АРСЕНИТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	<a href="#">622</a>	1686
Натрия бисульфит, раствор	см. <a href="#">БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.</a>	2693
НАТРИЯ БОРГИДРИД	<a href="#">409</a>	1426
НАТРИЯ БОРГИДРИДА И НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР с массовой долей боргидрида натрия не более 12% и массовой долей гидроксида натрия не более 40%	<a href="#">809</a>	3320
НАТРИЯ БРОМАТ	<a href="#">501</a>	1494
Натрия гексафторалюминат	<a href="#">906</a>	3077
НАТРИЯ ГИДРИД	<a href="#">409</a>	1427
НАТРИЯ ГИДРОДИФТОРИД	<a href="#">806</a>	2439
НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	<a href="#">808</a>	1823
НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	<a href="#">809</a>	1824
НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД ГИДРАТИРОВАННЫЙ, содержащий не менее 25% кристаллизационной воды	<a href="#">808</a>	2949
Натрия гидросульфид, водный раствор	<a href="#">818</a>	3266



НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД, содержащий менее 25% кристаллизационной воды	405	2318
Натрия гидросульфит	см. <a href="#">НАТРИЯ ДИТИОНИТ</a> (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	1384
Натрия гипохлорит, раствор	816	1791
НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3369
НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404	1348
НАТРИЯ ДИТИОНИТ (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	1384
Натрия дихромат	630	3288
Натрия диэтилдитиокарбамат	905	-
НАТРИЯ КАКОДИЛАТ	603	1688
НАТРИЯ КАРБОНАТА ПЕРОКСИГИДРАТ	501	3378
НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	619	2316
НАТРИЯ КУПРОЦИАНИДА РАСТВОР	622	2317
НАТРИЯ МЕТИЛАТ	406	1431
НАТРИЯ МЕТИЛАТА РАСТВОР в спирте	319	1289
Натрия метилсиликоната водный раствор	823	1760
НАТРИЯ НИТРАТ	501	1498
Натрия нитрат, водный раствор с концентрацией 40% (по массе)	630	6113
НАТРИЯ НИТРАТА И КАЛИЯ НИТРАТА СМЕСЬ	501	1499
НАТРИЯ НИТРИТ	503	1500
Натрия нитрит, водный раствор, с концентрацией 40% (по массе)	906	3087
Натрия окись	см. <a href="#">НАТРИЯ ОКСИД</a>	1825
НАТРИЯ ОКСИД	808	1825
НАТРИЯ ПЕНТАХЛОРОФЕНОЛЯТ	620	2567
НАТРИЯ ПЕРБОРАТА МОНОГИДРАТ	501	3377
НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	1503
НАТРИЯ ПЕРОКСИД	509	1504

НАТРИЯ ПЕРОКСОБОРАТ БЕЗВОДНЫЙ	501	3247
Натрия пероксодисульфат	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>	1505
НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	1505
НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1502
НАТРИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	1349
Натрия сплавы	421	2813
Натрия сульфгидрат, раствор	см. <a href="#">Натрия сульфид, водный раствор</a>	3266
НАТРИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или НАТРИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%	409	1385
Натрия сульфид, водный раствор	818	3266
НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30% кристаллизационной воды	808	1849
НАТРИЯ СУПЕРОКСИД	509	2547
НАТРИЯ ТРИОКСОСИЛИКАТ	808	3253
Натрия трихлорацетат	904	-
НАТРИЯ ФОСФИД	408	1432
НАТРИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620	2629
НАТРИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	603	1690
НАТРИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630	3415
НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	619	2674
НАТРИЯ ХЛОРАТ	501	1495
НАТРИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	2428
НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	620	2659
НАТРИЯ ХЛОРИТ	501	1496
Натрия хромат	906	3077
НАТРИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	619	1689
НАТРИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630	3414
НАТРИЯ-АММОНИЯ ВАНАДАТ	603	2863
Нафта	328	1268
НАФТАЛИН РАСПЛАВЛЕННЫЙ	402	2304

НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТАЛИН ОЧИЩЕННЫЙ	402	1334
Нафтил	см. <a href="#">ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ</a>	1863
альфа-НАФТИЛАМИН	608	2077
бета-НАФТИЛАМИН, ТВЕРДЫЙ	608	1650
бета-НАФТИЛАМИНА РАСТВОР	608	3411
Нафтилкарбамид	см. <a href="#">НАФТИЛМОЧЕВИНА</a>	1652
НАФТИЛМОЧЕВИНА	608	1652
НАФТИЛТИОМОЧЕВИНА	612	1651
Нафтоксол-7С	823	1760
2-Нафтол, технический	906	3077
Немагон	см. <a href="#">ДИВРОМХЛОПРОПАНЫ</a>	2872
НЕОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	1913
НЕОН СЖАТЫЙ	201	1065
Нефрас С-150/200	328	1268
Нефтенол ВВД	905	-
Нефтенол НЗ	328	1993
НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	328	1268
НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1268
НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1268
НЕФТЬ СЫРАЯ	315	1267
НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	315	1267
НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	315	1267
Нефть сырая сернистая легковоспламеняющаяся токсичная	337	3494
Никель азотистокислый	см. <a href="#">НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ</a>	2726
Никель азотнокислый	см. <a href="#">НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ</a>	2725
НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	501	2725

НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	501	2726
НИКЕЛЯ КАРБОНИЛ	647	1259
НИКЕЛЯ ЦИАНИД	619	1653
НИКОТИН	620	1654
НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	620	3444
НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД, ЖИДКИЙ или НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	622	1656
НИКОТИНА САЛИЦИЛАТ	620	1657
НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	622	3144
НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ТВЕРДЫЙ, Н.У.К.	620	1655
НИКОТИНА СУЛЬФАТ ТВЕРДЫЙ	620	3445
НИКОТИНА СУЛЬФАТА РАСТВОР	622	1658
НИКОТИНА ТАРТРАТ	620	1659
Ниобий	401	3089
Ниогрин	901	-
НИТРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3218
НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1477
Нитрил акриловой кислоты	см. АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1093
НИТРИЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	333	3273
НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	649	3275
НИТРИЛЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	632	3276
НИТРИЛЫ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	632	3439
НИТРИТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3219
НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	2627
3-НИТРО-4-ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИД	608	2307
Нитроаминофенол	см. 4-Амино-2-нитрофенол	3077
НИТРОАНИЗОЛЫ ЖИДКИЕ	616	2730

НИТРОАНИЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	3458
НИТРОАНИЛИНЫ (о-, м-, п-)	608	1661
НИТРОБЕНЗОЛ	608	1662
НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ЖИДКИЕ	608	2306
НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ	608	3431
НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	2732
НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3459
НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	311	3343
НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	311	3357
НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина более 2%, но не более 10%	404	3319
НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР с долей нитроглицерина не более 1%	308	1204
НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий более 1%, но не более 5% нитроглицерина	308	3064
НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	1336
НИТРОЗИЛХЛОРИД	203	1069
п-НИТРОЗОДИМЕТИЛАНИЛИН	405	1369
Нитрокраски, нитролаки, нитроэмали	305	1263
НИТРОКРАХМАЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	1337
НИТРОКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	3434
НИТРОКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	2446
НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ	608	1665
НИТРОКСИЛОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3447
НИТРОМЕТАН	310	1261

НИТРОНАФТАЛИН	404	2538
НИТРОПРОПАНЫ	326	2608
НИТРОТОЛУИДИНЫ (МОНО-)	608	2660
НИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608	1664
НИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3446
4-НИТРОФЕНИЛГИДРАЗИН с массовой долей воды не менее 30%	404	3376
НИТРОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	616	1663
Нитрохлоранилин	см. ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	2237
Нитрохлорбензолы	см. ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ	1578
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА	402	2557
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25%)	402	2555
Нитроцеллюлоза, содержащая не менее 18% пластификатора по массе и не более 12,6% азота на сухую массу (с пигментом или без)	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА	2557
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25% и азота не более 12,6% на сухую массу)	402	2556
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	2059
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	2059
НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы	328	2059

НИТРОЭТАН	326	2842
НОНАНЫ	315	1920
НОНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1799
2,5-Норборнадиен, стабилизированный	см. <a href="#">ВИЦИКЛО [2, 2, 1] ГЕПТА-2, 5-ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2, 5-НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)</a>	2251
ОБРАЗЕЦ ХИМИЧЕСКИЙ ЯДОВИТЫЙ	616	3315
Огнетушители углекислотные	213	1044
ОГНЕТУШИТЕЛИ, содержащие сжатый или сжиженный газ	213	1044
Одорант СПМ	332	3336
Окись мезитила	см. <a href="#">МЕЗИТИЛОКСИД</a>	1229
Окись пропилена, ингибированная	см. <a href="#">ПРОПИЛЕНОКСИД</a>	1280
Окись этилена	см. <a href="#">ЭТИЛЕНА ОКСИД</a>	1040
Оксанолы	906	3082
Оксид	220	3157
Оксидат ВЖС	904	-
Оксидол, деэмульгатор	904	-
Оксифос Б	см. <a href="#">Калиевые соли ди-(алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты</a>	3082
Оксихлор	833	2922
ОКТАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1800
ОКТАДИЕН	305	2309
Октанол-2	331	1987
ОКТАНЫ	305	1262
ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	201	2422
ОКТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	201	2424
ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	201	1976
Октилацетат	901	-
трет-Октилмеркаптан	см. <a href="#">2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ</a>	3023
ОКТИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1801

Олеоксы	902	
Олеум	см. <a href="#">КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ</a>	1831
Олигомеры	904	
Олигоэтоксисиланов смесь гомогенная	315	1292
Олифа	305	1263
Олова (II) хлорид	815	3260
Олова арсенид	630	1557
Олова дихлорид	см. <a href="#">Олова (II) хлорид</a>	3260
ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	801	1827
ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИДА ПЕНТАГИДРАТ	806	2440
ОЛОВА ФОСФИД	408	1433
Олово мышьяковистое	см. <a href="#">Олова арсенид</a>	1557
Олово хлористое	см. <a href="#">Олова (II) хлорид</a>	3260
Олово четыреххлористое	см. <a href="#">ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</a>	1827
ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ЖИДКИЙ	506	3103
ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ТВЕРДЫЙ	506	3104
ОРЕХИ ТУНГОВЫЕ	904	-
Ортотолуидины	см. <a href="#">ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ</a>	1708
Ортохлортолуол	см. <a href="#">ХЛОРТОЛУОЛЫ</a>	2238
ОСМИЯ ТЕТРАОКСИД	603	2471
Основания пиридиновые тяжелые каменноугольные	833	2922
Остатки кубовые концентрата винипола	615	2810
Остатки кубовые производства трихлорэтилена	см. <a href="#">Кубовые остатки производства трихлорэтилена</a>	2810
Остатки кубовые ректификации бензола	319	1992
Остатки кубовые СЖК	906	3082
Остатки нефтяные типа К-1	328	1993
Остаток кубовый системы рефлексации этиленгликоля	см. <a href="#">Кубовый остаток системы рефлексации этиленгликоля</a>	2810



Отвердители для эпоксидных смол ДТВ-2, УП-0633М	905	-
Отвердитель АЦЭГ	904	-
Отвердитель полиоксипропиленаминный	615	2810
ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К.	623	3291
ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К., в охлажденном жидком азоте	623	3291
Отходы волокнистые хлопкоочистительных заводов	405	1364
Отходы легковоспламеняющиеся, ядовитые, жидкие	319	1992
Отходы производства хлоропрена	319	1992
Отходы текстильные, промасленные	405	1364
Парааминодифенил	см. п-Аминодифениламин	3077
Параантрацен	904	-
ПАРАЛЬДЕГИД	316	1264
Парафин (С - С 10 13) хлорированный (жидкий)	906	3082
Парафин (С - С 10 13) хлорированный	906	3077
Парафин нефтяной жидкий, фракция С10 - С13	328	1268
Парафин нефтяной жидкий, фракция С 13	906	3082
Парафин нефтяной жидкий, широкая фракция	906	3082
ПАРАФОРМАЛЬДЕГИД	402	2213
Парахлорбензотрифторид	см. ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	2234
Паста алкилсульфатов	904	

синтетических жирных кислот		-
Паста скрубберная	904	-
Паста сушувальцованная для нитроэмали	402	2557
Пат жемчужный	328	1993
Пек жидкий	615	2810
Пек каменноугольный электродной марки В1 (V или V1)	906	3077
Пек каменноугольный электродный жидкий	908	3257
Пек каменноугольный, ядовитый	634	2811
Пек нефтяной, ядовитый	634	2811
Пек талловый	904	-
Пенообразователи ПО-ЗНП, ПО-6НП	905	-
Пенореагент	328	1993
ПЕНТАБОРАН	407	1380
1,3-Пентадиен	328	3295
ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	315	2286
Пентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	1265
н-Пентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	1265
ПЕНТАНДИОН-2,4	320	2310
ПЕНТАНОЛЫ	306	1105
Пентанон-2	см. МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	1249
ПЕНТАНЫ жидкие	301	1265
ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	201	3220
ПЕНТАХЛОРОФЕНОЛ	616	3155
ПЕНТАХЛОРЭТАН	605	1669
ПЕНТАЭРИТРИТТЕТРАНИТРАТА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей ПЭТН более 10%, но не более 20%	404	3344
1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	301	1108
Пентен-1	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	1108
4-Пентенол	328	1993

ПЕНТОЛ-1	803	2705
Пенька чесаная	401	1325
ПЕРМАНГАНАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3214
ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1482
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ЖИДКИЙ	506	3101
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ТВЕРДЫЙ	506	3102
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ЖИДКИЙ	506	3103
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ТВЕРДЫЙ	506	3104
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ЖИДКИЙ	506	3105
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ТВЕРДЫЙ	506	3106
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ЖИДКИЙ	506	3109
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ТВЕРДЫЙ	506	3110
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА E ЖИДКИЙ	506	3107
ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА E ТВЕРДЫЙ	506	3108
ПЕРОКСИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	509	1483
ПЕРСУЛЬФАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3216
ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	3215
ПЕРХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3211
ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1481
ПЕРХЛОРИЛФТОРИД	203	3083
ПЕРХЛОРМЕТИЛМЕРКАПТАН	612	1670
Перхлорэтилен	см. <b>ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН</b>	1897
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее	336	2782

23 °С		
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3016
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3015
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2781
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3024
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3026
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3025
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	3027
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2780
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3014
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3013
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2779
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3346
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3348
ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3347

ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	3345
ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021
ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23 °С	610	2903
ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	604	2902
ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2776
ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3010
ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3009
ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2775
ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2760
ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	2994
ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	2993
ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2759
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2758
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	2992
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	2991

ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2757
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3350
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3352
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3351
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	3349
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2772
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3006
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3005
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2771
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2764
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	2998
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	2997
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2763
ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФОСФИДА АЛЮМИНИЯ	613	3048
ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2787
ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ	604	3020

жидкий ядовитый		
ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3019
ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2786
ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2778
ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3012
ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3011
ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2777
ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	613	2588
ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2784
ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	3018
ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	3017
ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2783
ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	2762
ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	2996
ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	2995
ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	2761

Пивалоилхлорид	см. <b>ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД</b>	2438
ПИГМЕНТЫ ОРГАНИЧЕСКИЕ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ	<b>405</b>	3313
ПИКОЛИНЫ	<b>311</b>	2313
Пикрилхлорид, увлажненный	см. <b>Тринитрохлорбензол</b> , увлаженный не менее 30% воды по массе	1354
Пикрит	см. <b>НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ)</b> УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	1336
ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 56 - 100%	<b>506</b>	3105
ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 56%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 44%	<b>506</b>	3109
альфа-ПИНЕН	<b>317</b>	2368
ПИПЕРАЗИН	<b>807</b>	2579
ПИПЕРИДИН	<b>807</b>	2401
Пиперилен	см. <b>1,3-Пентадиен</b>	3295
ПИРИДИН	<b>311</b>	1282
Пиридиновые основания, легкие	<b>328</b>	2924
Пиридиновые основания, тяжелые	<b>833</b>	2922
Пиробензол	<b>328</b>	1268
Пироконденсат гидростабилизированный нефтяной	<b>328</b>	1268
ПИРОСУЛЬФУРИЛХЛОРИД	<b>803</b>	1817
ПИРРОЛИДИН	<b>311</b>	1922
Пластификатор Диалкилфталат- 789	<b>615</b>	2810
Пластификатор Дибутиладипинат	<b>904</b>	-
Пластификатор Дикаприлфталат	<b>615</b>	2810
Пластификатор Диметилсебацинат	<b>901</b>	-
Пластификатор нефтяной	<b>904</b>	-
Пластификатор СБ-2А	<b>905</b>	-
Пластификаторы фосфатные	<b>615</b>	2810
ПЛАСТМАССА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	<b>405</b>	2006



Поверхностно-активная добавка СПД	615	2810
Полидиметилдиаллиламмоний-хлорид	904	-
Полиизоцианаты	632	2206
ПОЛИМЕР ВСПЕНИВАЮЩИЙСЯ ГРАНУЛИРОВАННЫЙ, выделяющий воспламеняющиеся пары	902	2211
Полимердистиллят	328	1268
Полимерные тампонажные материалы АКОР В-100	см. <a href="#">Материалы полимерные АКОР В-100</a>	1993
Полиметаллический водный концентрат	904	-
Политерпены	904	-
ПОЛИ-трет-БУТИЛА И ПРОСТОГО ПОЛИЭФИРА ПЕРОКСИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48%	506	3107
Полиур БТ	615	2810
Полиуры АЗ-20, АЗ-21, АН-10	904	-
Полифурит	904	-
Полихлорбутан-80	613	2761
ПОЛИХЛОРОДИФЕНИЛЫ ЖИДКИЕ	904	2315
ПОЛИХЛОРОДИФЕНИЛЫ, ТВЕРДЫЕ	904	3432
Полихлориды бензола	615	2810
Полиэтиленоксид ПЭО-С	904	-
Полиэтиленполиамины	821	2735
Порофор ЧХЗ-21	см. <a href="#">АЗОДИКАРБОНАМИД</a>	3242
Порофор ЧХЗ-5	415	3224
Порофор ЧХЗ-57	см. <a href="#">2,2'-Азоди</a> (изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды, с концентрацией не более 50%	3224
ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	401	3089
ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ САМОНАГРЕВАЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	415	3189
Препарат "Эфосол"	904	-
ПРЕПАРАТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ,	623	3373

КАТЕГОРИЯ В		
Препарат ВЗЖ	904	-
Препарат К-4 водорастворимый	905	-
Препарат КЭАМ	615	2810
ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	328	3248
ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	622	1851
ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ТВЕРДЫЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	620	3249
Препараты галеновые	328	1293
Присадка адгезионная дорожная "Амдор"	904	3082
Присадка антидетонационная к моторному топливу легковоспламеняющаяся	601	3483
ПРИСАДКА АНТИДЕТОНАЦИОННАЯ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ	601	1649
Присадка антимикробная "Сульфоцид"	905	-
Присадка депрессорная реологическая ВЭС-503М, ДМН-2005	328	1993
Присадка к остаточным топливам ВНИИ НП-200	901	-
Присадки к котельному топливу "ВНИИ НП-106", "Полифен"	615	2810
ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЗАЖИГАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ, содержащее легковоспламеняющуюся жидкость	410	2623
Продукт АГМ-9	901	-
Продукт Т-185	328	1993
Продукт ФОЛ-63	904	-
ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	308	1266
ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	308	1266

ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	308	1266
ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	308	1266
ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	308	1266
ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (невязкие)	308	1266
Проксамин, воднометанольный раствор	см. <a href="#">Проксамин, раствор</a> в воде и метаноле	1992
Проксамин, раствор в воде и метаноле	319	1992
Проксанол, воднометанольный раствор	см. <a href="#">Проксанол, раствор</a> в воде и метаноле	1992
Проксанол, раствор в воде и метаноле	319	1992
Пронит	615	2810
ПРОПАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	2200
ПРОПАН	206	1978
н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	307	1274
Пропанол-2	см. <a href="#">ИЗОПРОПАНОЛ</a> (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	1219
ПРОПАНТИОЛЫ	304	2402
Пропеллент УФ-1	215	1078
Пропил хлористый	см. <a href="#">1-Хлорпропан</a>	1278
ПРОПИЛАМИН	311	1277
н-Пропиламин	см. <a href="#">ПРОПИЛАМИН</a>	1277

н-ПРОПИЛАЦЕТАТ	306	1276
н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	317	2364
Пропилбензол	см. н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	2364
ПРОПИЛЕН	206	1077
ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	315	2850
1,2-ПРОПИЛЕНДИАМИН	807	2258
Пропилендихлорид	см. 1,2-ДИХЛОРПРОПАН	1279
ПРОПИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	311	1921
ПРОПИЛЕНОКСИД	302	1280
Пропилен-тример	см. ТРИПРОПИЛЕН	2057
ПРОПИЛЕНХЛОРИДРИН	647	2611
н-ПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	609	2482
Пропилмеркаптаны	см. ПРОПАНТИОЛЫ	2402
н-ПРОПИЛНИТРАТ	310	1865
ПРОПИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1816
Пропилформиаты	306	1281
ПРОПИЛХЛОРИД	см. 1-Хлорпропан	1278
н-ПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2740
Пропилэтилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	1108
ПРОПИОНАЛЬДЕГИД	307	1275
Пропионилхлорид	323	1815
ПРОПИОНИТРИЛ	310	2404
Проскан	819	3267
Противостаритель "Крафанил-У"	см. Стабилизатор против старения каучуков "Крафанил-У"	3077
Псевдобутилен	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ или 1-БУТИЛЕН или ЦИС-2-БУТИЛЕН или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	1012
Псевдокумол	см. ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	1918
Пудра алюминиевая	см. АЛЮМИНИЙ-ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	1309
Пульпа гипохлорита кальция	см. ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	1791
ПУРПУР ЛОНДОНСКИЙ	603	1621
Пылеподавитель	615	2810

Рабочая жидкость РЖ-3	904	-
Разбавители	см. <b>КРАСКА</b> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или <b>МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ</b> (включая разбавитель или растворитель краски)	1263
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)	328	1139
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1139
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1139
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	328	1139
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения	328	1139

грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)		
РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например, для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (невязкий)	328	1139
Растворители легковоспламеняющиеся на основе спирта этилового	328	1993
Растворители легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	1992
Растворители ядовитые	319	1992
Растворители, легковоспламеняющиеся	328	1993
Растворитель "Децилин"	319	1992
Растворитель "Пральт"	328	1993
Растворитель ЛТИ	615	2810
Растворитель спиртосодержащий "Лакол"	308	1170
Растворитель СФПК	328	1993
Растворитель технический "Органол"	328	1993
Растворитель технический ДЭГИ	328	1993
Растворы формальдегида, легковоспламеняющиеся	см. <a href="#">ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ</a>	1198
Реагент ВЖС	901	-
Реагент для флотации углей	328	1993
Реагент кремнеорганический ВТОКС	328	1993
Реагент ПАФ-13А	823	1760
Реапон	319	1992
РЕЗОРЦИН	620	2876

Ресметрин	906	3082
Рефлюкс	328	1993
Рецептура РД-2	328	1993
РТУТИ (I) НИТРАТ	603	1627
Ртуту (I) хлорид	906	3077
РТУТИ (II) АРСЕНАТ	603	1623
РТУТИ (II) БЕНЗОАТ	603	1631
РТУТИ (II) ГЛЮКОНАТ	603	1637
РТУТИ (II) ИОДИД	603	1638
РТУТИ (II) НИТРАТ	603	1625
Ртуту (II) оксицианид	см. РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1642
РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	619	1642
РТУТИ (II) ОЛЕАТ	603	1640
РТУТИ (II) СУЛЬФАТ	603	1645
Ртуту (II) сульфид	630	2025
РТУТИ (II) ТИОЦИАНАТ	603	1646
РТУТИ (II) ХЛОРИД	см. РТУТИ ДИХЛОРИД	1624
РТУТИ (II) ЦИАНИД	619	1636
РТУТИ (II) -АММОНИЯ ХЛОРИД	603	1630
РТУТИ (II) -КАЛИЯ ИОДИД	603	1643
РТУТИ АЦЕТАТ	603	1629
РТУТИ БРОМИДЫ	603	1634
РТУТИ ДИХЛОРИД	603	1624
РТУТИ НУКЛЕАТ	603	1639
РТУТИ ОКСИД	603	1641
РТУТИ САЛИЦИЛАТ	603	1644
РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	2024
РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	2025
Ртуту цианид	см. РТУТИ (II) ЦИАНИД	1636
РТУТЬ	811	2809
РУБИДИЙ	409	1423

РУБИДИЯ ГИДРОКСИД	808	2678
РУБИДИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	2677
Самин	319	1992
Сантохин	см. 2,2,4-Триметил-6-этокси-1,2,3,4-дигидролин	3082
СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ	639	1700
Свинец азотнокислый	см. СВИНЦА НИТРАТ	1469
СВИНЦА АРСЕНАТЫ	603	1617
СВИНЦА АРСЕНИТЫ	603	1618
СВИНЦА АЦЕТАТ	620	1616
СВИНЦА ДИОКСИД	501	1872
СВИНЦА НИТРАТ	503	1469
СВИНЦА ПЕРХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503	1470
СВИНЦА ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512	3408
СВИНЦА СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОРИМОЕ, Н.У.К.	630	2291
Свинца стеарат	630	2291
СВИНЦА СУЛЬФАТ, содержащий более 3% свободной кислоты	801	1794
СВИНЦА ФОСФИТ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ	404	2989
СВИНЦА ЦИАНИД	603	1620
Связующее ГС	328	1993
СЕЛЕНА ГЕКСАФТОРИД	203	2194
СЕЛЕНА ДИСУЛЬФИД	617	2657
СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	3283
СЕЛЕНАТЫ или СЕЛЕНИТЫ	630	2630
СЕЛЕНОКСИХЛОРИД	801	2879
Селитра аммиачная	см. АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	1942
Селитра аммиачная, высококонцентрированный водный раствор	см. Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный	3218



	водный раствор	
Селитра аммиачно-кальциевая	510	3218
Селитра калиевая	см. КАЛИЯ НИТРАТ	1486
Селитра кальциевая	см. КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	1454
Селитра натриевая	см. НАТРИЯ НИТРАТ	1498
Селитра натриевая, раствор, концентрации менее 50%	см. Натрия нитрат, водный раствор концентрации менее 50%	3218
Семена клещевины	904	-
СЕРА	404	1350
СЕРА РАСПЛАВЛЕННАЯ	404	2448
Сера хлористая	см. СЕРЫ ХЛОРИДЫ	1828
Сера шестифтористая	см. СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	1080
СЕРЕБРА АРСЕНИТ	603	1683
СЕРЕБРА НИТРАТ	501	1493
СЕРЕБРА ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404	1347
СЕРЕБРА ЦИАНИД	603	1684
Серебро азотнокислое	см. СЕРЕБРА НИТРАТ	1493
СЕРОВОДОРОД	209	1053
СЕРОУГЛЕРОД	304	1131
СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	201	1080
СЕРЫ ДИОКСИД	203	1079
Серы дихлорид	803	1828
СЕРЫ ТЕТРАФТОРИД	203	2418
СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	801	1829
СЕРЫ ХЛОРИДЫ	803	1828
Сиккативы, жидкие, легковоспламеняющиеся	305	1263
СИЛАН	206	2203
Синтанокс	902	-
Синтанола	906	3082
Синтез-газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	1953

Синтин	319	1992
СКИПИДАР	315	1299
СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	305	1300
Славсилан	833	2922
Сложные эфиры, Н.У.К.	см. ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.	3272
Смеси газовые моносилана с аргоном	219	1953
Смеси газовые моносилана с водородом	219	1953
Смеси отработанных нефтепродуктов (СНО)	328	1993
Смеси солей бария для термообработки (НТ-495, НТ-660, БМФ)	630	1564
Смесь А-6 ТН, А-6 ТЗ	904	-
Смесь аргона и кислорода сжатая	220	3156
Смесь ди-три-третбутилфенолов	906	3077
Смесь жидкая многокомпонентная, техническая	328	1993
СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	802	1796
СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	802	1796
СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	802	1826
СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	802	1826
Смесь соляной и плавиковой кислот	см. Кислот фтористо-водородной (плавиковой) и соляной смеси	2922
Смесь фенольных оснований Манниха	906	3082
Смесь фтористо-водородных и хлористо-водородных кислот	833	2922
Смесь ядовитых газов и аргона токсичная, сжатая	220	1955
Смесь ядовитых газов и водорода, сжатая	219	1953

СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ	328	3269
СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (вязкая)	328	3269
СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (невязкая)	328	3269
Смола водорастворимая полиаминоэпихлоргидриновая "Каустамин-115"	905	-
Смола древесная	см. МАСЛО СМОЛЯНОЕ	1286
Смола каменноугольная	906	3082
Смола каменноугольная поглотительная	901	-
Смола кремнийорганическая 134-276, раствор в толуоле или ксилоле или сольвент-нафте	328	1866
Смола кремнийорганическая 139-297, раствор в толуоле или ксилоле	см. Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	1263
Смола пиролизная тяжелая	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К	3082
Смола полиалкилбензольная	906	3082
Смола полиамидная	823	1760
Смола полиметилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле	см. Метильный лак	1263
Смола полиметилфенилсилоксановая, раствор в о-ксилоле	328	1866
Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	305	1263
Смола полиэфирная ненасыщенная бесстирольная "Камфэст-04"	906	3082
Смола углеводородформальдегидная	906	3082
Смола фенолформальдегидная, жидкая, легковоспламеняющаяся	328	1866
Смола фенолформальдегидная, растворы в ксилоле	328	1866
Смола фенольная	640	2927
Смола акриловые, раствор в смеси изопропилового спирта и ацетона	328	1866

Смоли алкидно-акриловые, раствор в ксилоле	328	1866
Смоли жидкие, включая дорожный битум и разбавленные нефтепродукты	см. ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ	1999
Смоли карбамидофурановые	904	-
Смоли меламиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328	1866
Смоли мочевиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328	1866
Смоли нефтяные тяжелые	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К	3082
Смоли полиэфирные, ненасыщенные, стирольные "Камфест"	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1866
СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (невязкий)	328	1866
Смоли сланцевые	615	2810
Смоли фенолофурановые	904	-

Смолы фенолформальдегидные вспенивающиеся	615	2810
Смолы фенолформальдегидные, водные растворы	904	-
Смолы фенолформальдегидные, жидкие (с температурой вспышки более 61 °С, но не более 91 °С)	901	-
Смолы эпоксидно-алифатические типов ДЭГ, ТЭГ	904	-
Смолы эпоксидно-диановые неотвержденные типа ЭД	904	-
Смолы эпоксидные неотвержденные типа Э	904	-
Смолы эпоксидные, раствор в толуоле	328	1866
Совтол-10	615	2810
СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630	3282
СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630	3467
СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ЖИДКОЕ, Н.У.К., жидкое	630	3280
СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	3465
СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	2788
СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	3146
СОЕДИНЕНИЕ ПЛАСТИЧНОЕ ФОРМОВОЧНОЕ в виде тестообразной массы, в форме листа или полученное путем экструзии жгута, выделяющее легковоспламеняющиеся пары	902	3314
СОЕДИНЕНИЕ СЕЛЕНА, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	3440
СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	644	3279
СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630	3278
СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630	3464
Соли аммонийные, раствор	823	1760

СОЛИ МЕТАЛЛОВ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401	3181
Соль бертолетова	см. КАЛИЯ ХЛОРАТ	1485
Соль ортотолуидиновая	см. 4-ХЛОР-О-ТОЛУИДИНА ГИДРОХЛОРИД	1579
Сольбар	630	1564
Сольвент-нафта	328	1263
Сополимер БМС-86, раствор в смеси растворителей	328	1993
Сополимер ВВМ, раствор в толуоле	328	1993
Сополимер-5Б	328	1866
Сополимеры на основе винилхлорида (водные)	904	-
Состав огнегасительный ОГС N 7	615	2810
Спирт С12 - С15 поли (1 - 3) этоксилят	906	3082
Спирт С12 - С15 поли (1 - 6) этоксилят	906	3082
Спирт С6 - С17 (вторичный) поли (3 - 6) этоксилят	906	3082
Спирт аллиловый	607	1098
СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ, ЖИДКИЙ	607	2937
СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ, ТВЕРДЫЙ	608	3438
Спирт бензиловый	901	-
Спирт бутиловый	см. БУТАНОЛЫ	1120
Спирт бутиловый третичный	см. БУТАНОЛЫ	1120
Спирт втор-октиловый	см. Октанол-2	1987
Спирт гексильный	см. ГЕКСАНОЛЫ	2282
Спирт гептиловый	615	2810
Спирт денатурированный	331	1986
СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	316	1148
Спирт изоамиловый	см. ПЕНТАНОЛЫ	1105
Спирт изобутиловый	см. ИЗОБУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	1212
Спирт изопропиловый	см. ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ	1219

	ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	
СПИРТ МЕТАЛЛИЛОВЫЙ	316	2614
Спирт метиламиловый	см. МЕТИЛИЗОВУТИЛКАРБИНОЛ	2053
Спирт метиловый	см. МЕТАНОЛ	1230
Спирт нашатырный	см. АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака	2672
Спирт н-октиловый	901	-
Спирт н-пропиловый	см. н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	1274
Спирт октиловый нормальный	см. Спирт н-октиловый	-
Спирт пропиловый	см. н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	1274
Спирт тетрагидрофурфуриловый	615	2810
Спирт третбутиловый	см. БУТАНОЛЫ	1120
СПИРТ ФУРФУРИЛОВЫЙ	607	2874
Спирт циклогексиловый	331	1987
Спирт этиловый винный (ректификат)	308	1170
Спирт этиловый, технический	308	1170
Спиртовая фракция производства капролактама	328	1993
СПИРТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	331	1986
Спирты синтетические жирные	904	-
Спирты синтетические жирные вторичные фракции C18 - C23	904	-
Спирты синтетические жирные первичные фракции C16 - C21	904	-
СПИРТЫ, Н.У.К.	331	1987
СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	1987
СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	1987
СПИЧКИ БЕЗОПАСНЫЕ (в коробках, книжечках, картонках)	402	1944
СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ "ВЕСТА"	402	1945

Спички парафиновые	см. СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ "ВЕСТА"	1945
СПИЧКИ САПЕРНЫЕ	402	2254
Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой жидкие	513	3098
Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой твердые	515	3085
Средства моющие, жидкие	905	-
СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ НЕСАМОНАДУВНЫЕ, содержащие в качестве оборудования опасные грузы	907	3072
СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ	907	2990
Средства чистящие универсальные на основе спирта этилового технического ("Универсал", "Чистый" и др.)	328	1993
СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	634	1601
Средство моющее техническое КСЩ-1	см. КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	2967
Стабилизатор ацетально-спиртовой	905	-
Стабилизатор ВТС-60	901	
Стабилизатор против старения каучуков "Крафанил-У"	906	3077
Стакриллат-1	904	-
Стеароксы	904	-
СТИБИН	209	2676
СТИРОЛ - МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	317	2055
Стирол возвратный	см. СТИРОЛ - МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2055
Стиромаль, раствор в бутаноле	328	1993
СТРИХНИН или СТРИХНИНА СОЛИ	620	1692
Стронций азотнокислый	см. СТРОНЦИЯ НИТРАТ	1507
СТРОНЦИЯ АРСЕНИТ	603	1691
СТРОНЦИЯ НИТРАТ	501	1507



Стронция нитрат, водный раствор, неокисляющий	903	-
СТРОНЦИЯ ПЕРОКСИД	509	1509
СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	1508
СТРОНЦИЯ ФОСФИД	408	2013
СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	501	1506
СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подверженные самонагреванию	405	2793
Сулема	см. РТУТИ ДИХЛОРИД	1624
Сульфанол, паста	905	-
Сульфенамид БТ	328	1993
Сульфокислоты водный раствор	905	-
Сульфоуголь	405	1362
Сульфохлорид	803	1828
СУЛЬФУРИЛФТОРИД	209	2191
СУЛЬФУРИЛХЛОРИД	656	1834
Суперпластификатор "Дофен", С-3	905	-
Суризоны	см. Композиции изоцианатные	2206
СУРЬМА - ПОРОШОК	617	2871
Сурьма пятифтористая	см. СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	1732
СУРЬМЫ ЛАКТАТ	620	1550
СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	801	1732
СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	801	1730
СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИДА РАСТВОР	801	1731
СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	3141
СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	1549
СУРЬМЫ ТРИХЛОРИД	806	1733
СУРЬМЫ-КАЛИЯ ТАРТРАТ	620	1551
Сырье коксохимическое для производства технического углерода ядовитое жидкое	615	2810
Сырье нефтяное для производства технического	615	2810

углерода ядовитое жидкое		
Сырье парфюмерно-косметическое "Дэфанол"	308	1266
Сырье углеводородное	328	3295
Таллия (I) нитрат	657	2727
ТАЛЛИЯ (I) ХЛОРАТ	503	2573
ТАЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	1707
Танилин, раствор	510	3139
ТЕЛЛУРА ГЕКСАФТОРИД	203	2195
ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	3284
ТЕРМОСПИЧКИ	402	1331
Терпентин	см. <b>СКИПИДАР</b>	1299
Терпены-углеводороды	см. <b>УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.</b>	2319
ТЕРПИНОЛЕН	317	2541
ТЕТРАБРОММЕТАН	см. <b>УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД</b>	2516
ТЕТРАБРОМЭТАН	605	2504
1, 2, 3, 6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД	316	2498
1, 2, 3, 6-ТЕТРАГИДРОПИРИДИН	310	2410
ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	304	2412
ТЕТРАГИДРОФУРАН	301	2056
ТЕТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	326	2943
Тетрамеры пропилена	см. <b>ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР</b>	2850
ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД, ТВЕРДЫЙ	807	3423
ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	807	1835
1, 1, 3, 3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	506	3105
Тетраметилсилан	304	2749
ТЕТРАМЕТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	см. <b>1, 2-ДИ- (ДИМЕТИЛАМИНО) - ЭТАН</b>	2372
Тетраметоксисилан	см. <b>МЕТИЛОРТОСИЛИКАТ</b>	2606
Тетран	328	1993
Тетранитрометан	658	1510
Тетрапропилен	см. <b>ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР</b>	2850

Тетрапропилортотитанат	316	2413
ТЕТРАФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	201	1982
1,1,2,2-Тetraфторэтан	218	3161
1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	201	3159
ТЕТРАФТОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	1081
Тетрахлорметан	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	1846
Тетрахлорпентан	615	2810
Тетрахлорпропан	615	2810
Тетрахлорфенолы	см. ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	2020
ТЕТРАХЛОРЭТАН	605	1702
ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	605	1897
ТЕТРАЭТИЛДИТИОПИРОФОСФАТ	614	1704
ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	807	2320
ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	315	1292
Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная	328	1993
ТИОГЛИКОЛЬ	612	2966
Тиолан	см. ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	2412
ТИОМОЧЕВИНЫ ДИОКСИД	405	3341
ТИОНИЛХЛОРИД	803	1836
4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	612	2785
ТИОФЕН	304	2414
Тиофенол	см. ФЕНИЛМЕРКАПТАН	2337
ТИОФОСГЕН	612	2474
ТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803	1837
ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	403	2878
ТИТАН - ПОРОШОК СУХОЙ	405	2546
ТИТАН - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403	1352
Титан гранулированный	см. ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	2878

Титан четыреххлористый	см. <a href="#">ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД</a>	1838
ТИТАНА ГИДРИД	<a href="#">409</a>	1871
ТИТАНА ДИСУЛЬФИД	<a href="#">405</a>	3174
ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	<a href="#">656</a>	1838
ТИТАНА ТРИХЛОРИД ПИРОФОРНЫЙ или ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ ПИРОФОРНАЯ	<a href="#">406</a>	2441
ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ	<a href="#">806</a>	2869
Тиурамы технические	<a href="#">906</a>	3077
ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	<a href="#">623</a>	3172
ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	<a href="#">623</a>	3462
ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	<a href="#">616</a>	1708
ТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	<a href="#">616</a>	3451
2,4-ТОЛУИЛЕНДИАМИН, ТВЕРДЫЙ	<a href="#">608</a>	1709
2,4-ТОЛУИЛЕН-ДИАМИНА РАСТВОР	<a href="#">608</a>	3418
ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	<a href="#">609</a>	2078
2,4-Толуилендиизоцианат	см. <a href="#">ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ</a>	2078
ТОЛУОЛ	<a href="#">309</a>	1294
Толуол каменноугольный	см. <a href="#">ТОЛУОЛ</a>	1294
Толуолсульфоокислоты, содержащие более 5% свободной серной кислоты	<a href="#">803</a>	2584
Топлива моторные с ароматической присадкой	см. <a href="#">БЕНЗИН МОТОРНЫЙ</a> , или <a href="#">ГАЗОЛИН</a> , или <a href="#">ПЕТРОЛ</a>	1203
ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	<a href="#">305</a>	1863
ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">305</a>	1863
ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">305</a>	1863
Топливо дизельное, отработанное	см. <a href="#">ГАЗОЙЛЬ</a> , или <a href="#">ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ</a> , или <a href="#">ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ</a> (температура вспышки не более 60 °С)	1202
ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, соответствующее стандарту EN	<a href="#">315</a>	1202

590:2004, или ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004		
Топливо для реактивных двигателей	см. <b>ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ</b> ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	1863
Топливо котельное для энергетических целей	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ,</b> ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	3082
Топливо моторное, с температурой вспышки не более 100 °С	см. <b>ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО</b> ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	1202
Топливо моторное, с температурой вспышки более 100 °С	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ,</b> ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К	3082
Топливо нефтяное, с температурой вспышки не более 100 °С	см. <b>ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО</b> ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	1202
Топливо нефтяное, с температурой вспышки более 100 °С	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ,</b> ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К	3082
Топливо печное бытовое	см. <b>ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ,</b> соответствующее стандарту EN 590:2004, или ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004	1202
Топливо печное нефтеуглехимическое	<b>906</b>	3082
Топливо Т-1, Т-2, ТС-1, ТС-2	<b>305</b>	1863
Топливо эталонное	<b>328</b>	1268
Тосолы	<b>615</b>	2810
Тремолит	см. <b>АСБЕСТ БЕЛЫЙ</b> (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	2590
ТРЕТ (1-АЗИРИДИНИЛ) ФОСФИНОКСИДА РАСТВОР	<b>614</b>	2501
трет-АМИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	<b>506</b>	3103
Третбутила-бензоила пероксид, раствор концентрации не более	<b>506</b>	3101

77%		
ТРИАЛЛИЛАМИН	325	2610
ТРИАЛЛИЛБОРАТ	626	2609
Триарилфосфат	906	3082
Трибромметан	см. БРОМОФОРМ	2515
ТРИБУТИЛАМИН	614	2542
Трибутилоловофосфат	906	3077
ТРИБУТИЛФОСФАН	405	3254
Трибутилфосфат	906	3082
Триизобутилалюминий	419	3394
ТРИИЗОВУТИЛЕН	315	2324
ТРИИЗОПРОПИЛБОРАТ	306	2616
Трикрезилфосфат	906	3082
ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ, содержащий более 3% ортоизомера	614	2574
Трикрезол	см. КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	2022
Тример пропилена	см. ТРИПРОПИЛЕН	2057
2,2,4-Триметил-6-этокси-1,2,3,4-дигидролин	906	3082
ТРИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	1083
ТРИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей триметиламина не более 50%	311	1297
Триметиламмония гидроксид	825	2920
ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	611	2438
1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	317	2325
1,2,3-Триметилбензол	328	3295
ТРИМЕТИЛБОРАТ	306	2416
ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНЫ	807	2327
ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609	2328
Триметилдигидрохинолина полимер	906	3077
Триметил-орто-формиат	306	3272
ТРИМЕТИЛФОСФИТ	327	2329
ТРИМЕТИЛХЛОРСИЛАН	321	1298

ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	2326
ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404	1354
ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3367
ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404	1356
ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3366
ТРИНИТРОФЕНОЛ (КИСЛОТА ПИКРИНОВАЯ) УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3364
ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404	1344
ТРИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ (ПИКРИЛХЛОРИД) УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404	3365
Тринонилфенилфосфит	904	-
ТРИПРОПИЛАМИН	325	2260
Трипропилбор	416	3128
ТРИПРОПИЛЕН	305	2057
Трифенилхлорсилан	832	2923
ТРИФТОРАЦЕТИЛХЛОРИД	203	3057
ТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	201	1984
ТРИФТОРМЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	3136
Трифторметансульфокислота	803	3265
2-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	608	2942
3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	616	2948
Трифтортрихлорэтан	906	3082
ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	201	2599

ТРИФТОРХЛОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	209	1082
Трифторэтан	см. 1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	2035
1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	205	2035
ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803	2442
ТРИХЛОРБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	2321
ТРИХЛОРБУТЕН	605	2322
Трихлордифенил	904	-
Трихлорметилбензол	см. БЕНЗОТРИХЛОРИД	2226
1,2,3-Трихлорпропан	615	2810
ТРИХЛОРСИЛАН	431	1295
1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	605	2831
ТРИХЛОРЭТИЛЕН	605	1710
Трихлорэтилфосфат	615	2810
Триэтаноламин	906	3082
3,6,9-ТРИЭТИЛ-3,6,9-ТРИМЕТИЛ- 1,4,7-ТРИПЕРОКСОНАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%, со свободным активным кислородом в разбавителе типа А концентрацией не более 7,6% с испарением в диапазоне 220 - 260 °С	506	3105
ТРИЭТИЛАМИН	311	1296
Триэтиламиноксид	904	-
Триэтилбензол	906	3082
Триэтилборат	см. ЭТИЛБОРАТ	1176
ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	807	2259
Триэтилортоформиат	см. ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	2524
ТРИЭТИЛФОСФИТ	327	2323
Триэтилхлорсилан	321	2985
Тукосмесь "УкрТехноФосНРК"	см. УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО- НИТРАТНЫЕ	2067
Уайт-спирит	см. СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	1300
Углеаммикат	905	-



УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	328	3295
УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3295
УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3295
Углеводороды легкие	328	3295
УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	315	2319
Углеводороды тяжелые	906	3082
Углекислый газ	см. УГЛЕРОДА ДИОКСИД	1013
Углерод четыреххлористый	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	1846
УГЛЕРОДА ДИОКСИД	201	1013
УГЛЕРОДА ДИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2187
Углерода дисульфид	см. СЕРОУГЛЕРОД	1131
УГЛЕРОДА МОНООКСИД СЖАТЫЙ	207	1016
Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	219	1953
Углерода оксихлорид	см. ФОСГЕН	1076
УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД	605	2516
УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	605	1846
УГОЛЬ АКТИВИРОВАННЫЙ	405	1362
УГОЛЬ или САЖА животного или растительного происхождения	405	1361
Удалитель парафиноотложений типа СНПХ	328	1993
Удобрение суспензионно- комплексное "СКУ"	905	-
УДОБРЕНИЯ АММИАЧНОГО РАСТВОРА, содержащий свободный аммиак	208	1043
УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	501	2067
Удобрения аммиачно-нитратные, малоопасные	901	-
Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с другими неорганическими веществами, инертными по отношению к нему, содержащие не менее 90% нитрата аммония и не более	см. УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО- НИТРАТНЫЕ	2067

0,2% горючих веществ (включая органическое вещество в пересчете на углерод) или содержащие менее 90%, но более 70% нитрата аммония и не более 0,4% горючих веществ		
Удобрения жидкие азотные КЦС-АМ, коррозионные	см. <a href="#">Удобрения жидкие азотные, коррозионные</a>	1760
Удобрения жидкие азотные, коррозионные	<a href="#">823</a>	1760
Удобрения жидкие коррозионные	<a href="#">823</a>	1760
УНДЕКАН	<a href="#">315</a>	2330
Уротропин	см. <a href="#">ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН</a>	1328
Ускоритель БНК-2	<a href="#">904</a>	-
Ускоритель К-45	см. <a href="#">Диметилдитиокарбамат диметиламина</a>	-
УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие воспламеняющийся неядовитый сжиженный газ	<a href="#">218</a>	3358
УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие невоспламеняющиеся нетоксичные газы или раствор аммиака (N ООН 2672)	<a href="#">213</a>	2857
УСТРОЙСТВА ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	<a href="#">907</a>	3268
УСТРОЙСТВА МАЛЫЕ, ПРИВОДИМЫЕ В ДЕЙСТВИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ, или БАЛЛОНЫ С УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ ДЛЯ МАЛЫХ УСТРОЙСТВ с выпускным приспособлением	<a href="#">214</a>	3150
Устройства спасательные, самонадувающиеся, такие, как авиационные аварийные трапы и авиационные аварийные комплекты и морские спасательные приборы	см. <a href="#">СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ</a>	2990
ФЕНАЦИЛБРОМИД	<a href="#">616</a>	2645
Фенацилхлорид	см. <a href="#">ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ТВЕРДЫЙ</a>	1697
ФЕНЕТИДИНЫ	<a href="#">608</a>	2311
N-Фенил-n-фенилендиамин	<a href="#">906</a>	3077
ФЕНИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	<a href="#">804</a>	2577
ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ ЖИДКИЙ	<a href="#">608</a>	2470

Фенилбутадиноксид	906	3077
ФЕНИЛГИДРАЗИН	616	2572
ФЕНИЛЕНДИАМИНЫ (о-, м-, п-)	608	1673
ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	609	2487
ФЕНИЛКАРБИЛАМИНОХЛОРИД	616	1672
Фенилксиллилэтан	904	-
ФЕНИЛМЕРКАПТАН	609	2337
Фенилметилуретан	901	-
ФЕНИЛРТУТИ АЦЕТАТ	619	1674
ФЕНИЛРТУТИ ГИДРОКСИД	619	1894
ФЕНИЛРТУТИ НИТРАТ	619	1895
ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	2026
ФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1804
ФЕНИЛФОСФОРДИХЛОРИД	804	2798
ФЕНИЛФОСФОРТИОДИХЛОРИД	804	2799
Фенилхлорид	см. ХЛОРБЕНЗОЛ	1134
Фенилхлорсилан	431	2988
ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2746
2-Фенилэтанол	615	2810
Фенилэтилдихлорсилан	см. ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	2435
Феноксиметанол	904	-
Феноксиэтанол	904	-
ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	608	2312
ФЕНОЛ ТВЕРДЫЙ	608	1671
ФЕНОЛА РАСТВОР	608	2821
Фенолоспирты	615	2810
ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ	804	1803
Феноляты	823	1760
ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30%, но менее 90%	408	1408
ФЕРРОЦЕРИЙ	403	1323
ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, содержащие не более 12,6% азота по массе	402	3270

сухого вещества		
Фитиль зажигательный, тлеющий (ФЗТ)	902	-
Флицид	328	1993
Флотамин	902	-
Флотореагент "Арминт ХТ"	905	-
Флотореагент "Кэтгол"	901	-
Флотореагент "Оксаль"	902	-
Флотореагент ВЖС	см. Реагент ВЖС	-
Флотореагент дифосфонный	904	-
Флотореагент нефтеуглехимический марки ФН	906	3082
Флотореагент нефтеуглехимический марки ФНУ	328	1993
Флотореагент Т-66 (ВПП)	905	-
Флюс жидкий БМ-1	319	1992
Формалин	см. ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25% формальдегида	2209
Формальгликоль	см. ДИОКСОЛАН	1166
ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	320	1198
ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25% формальдегида	807	2209
Форммочевина	823	1760
ФОСГЕН	203	1076
9-ФОСФАБИЦИКЛОНОНАНЫ (ЦИКЛООКТАДИЕНФОСФИНЫ)	405	2940
Фосфанол	816	3264
ФОСФИН	209	2199
ФОСФОР АМОРФНЫЙ	404	1338
ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) ПОД СЛОЕМ ВОДЫ или В РАСТВОРЕ	406	1381
ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) СУХОЙ	406	1381
ФОСФОР БЕЛЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	406	2447
Фосфор пятисернистый	см. ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	1340

Фосфор трехсернистый	см. <a href="#">ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД</a> , не содержащий желтого или белого фосфора	1343
Фосфор треххлористый	см. <a href="#">ФОСФОРА ТРИХЛОРИД</a>	1809
ФОСФОРА (V) ОКСИД	<a href="#">806</a>	1807
ФОСФОРА ГЕПТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	<a href="#">404</a>	1339
ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	<a href="#">806</a>	1939
ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ	<a href="#">801</a>	2576
ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	<a href="#">656</a>	1810
ФОСФОРА ПЕНТАБРОМИД	<a href="#">806</a>	2691
ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	<a href="#">409</a>	1340
ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД	<a href="#">203</a>	2198
ФОСФОРА ПЕНТАХЛОРИД	<a href="#">806</a>	1806
ФОСФОРА СЕСКВИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	<a href="#">404</a>	1341
Фосфора трибромид	<a href="#">801</a>	1808
Фосфора триоксид	<a href="#">806</a>	2578
ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	<a href="#">404</a>	1343
ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	<a href="#">656</a>	1809
Фосфорил хлористый	см. <a href="#">ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД</a>	1810
Фосфорилбромид	см. <a href="#">ФОСФОРА ОКСИБРОМИД</a>	1939
Фосфороводород	см. <a href="#">ФОСФИН</a>	2199
Фракция альфаметилстирольная	см. <a href="#">ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ</a>	2303
Фракция альфа-олефинов C10 - C12	<a href="#">328</a>	3295
Фракция альфа-олефинов C12 - C14	<a href="#">901</a>	-
Фракция альфа-олефинов C16 - C18, C20 - C26	<a href="#">904</a>	-
Фракция альфа-олефинов C8, C8 - C10	<a href="#">328</a>	3295
Фракция антраценовая	<a href="#">640</a>	2928

Фракция ароматическая коксохимического производства	319	1992
Фракция бензиновая, газовая, стабильная	см. <a href="#">УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.</a>	3295
Фракция бензиновая прямой гонки	328	1268
Фракция бензол-толуольная	328	1993
Фракция бетапиколиновая	см. <a href="#">ПИКОЛИНЫ</a>	2313
Фракция бутан-бутиленовая	206	1965
Фракция бутан-пропан-гексановая	328	3295
Фракция бутилен-амиленовая	206	1965
Фракция бутилен-бутадиеновая	206	1965
Фракция бутилен-дивиниловая	см. <a href="#">Фракция бутилен-бутадиеновая</a>	1965
Фракция бутилен-изобутиленовая	206	1965
Фракция бутиленовая	206	1965
Фракция гексан-гептановая	328	3295
Фракция гексановая	328	3295
Фракция изоамиленовая	328	3295
Фракция изобутан-изобутиленовая	206	1965
Фракция изобутановая	206	1965
Фракция изопентановая	328	3295
Фракция инденкумароновая	328	1993
Фракция керосино-газойлевая	328	3295
Фракция ксилольная	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>	1307
Фракция метилдигидропирановая	328	3295
Фракция метилнафталиновая	904	-
Фракция н-гептановая	328	3295
Фракция нормального бутана	206	1965
Фракция параксилольная	328	3295
Фракция пентан-изопентановая	328	3295
Фракция пентан-изопрен-циклопентадиеновая	328	3295
Фракция пентановая	328	3295

Фракция пиколиновая	см. <a href="#">ПИКОЛИНЫ</a>	2313
Фракция пипериленовая	<a href="#">328</a>	1993
Фракция полиалкилбензолов	см. <a href="#">Фракция полиалкилбензольная</a>	1992
Фракция полиалкилбензольная	<a href="#">319</a>	1992
Фракция пропан-бутановая	<a href="#">206</a>	1965
Фракция пропан-бутан-пентановая	<a href="#">206</a>	1965
Фракция пропановая	см. <a href="#">ПРОПАН</a>	1978
Фракция пропан-пропиленовая	<a href="#">206</a>	1965
Фракция углеводородная, широкая	см. <a href="#">Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)</a>	1965
Фракция фенольная	<a href="#">615</a>	2810
Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	<a href="#">206</a>	1965
Фракция этилбензольная	<a href="#">328</a>	3295
Фракция эфиральдегидная	<a href="#">328</a>	1993
Фтион	<a href="#">319</a>	1992
ФТОР СЖАТЫЙ	<a href="#">211</a>	1045
ФТОРАНИЛИНЫ	<a href="#">608</a>	2941
Фторбензол	<a href="#">312</a>	2387
Фтордихлорметан	см. <a href="#">ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)</a>	1029
ФТОРОСИЛИКАТЫ, Н.У.К.	<a href="#">630</a>	2856
ФТОРТОЛУОЛЫ	<a href="#">312</a>	2388
ФУМАРИЛХЛОРИД	<a href="#">803</a>	1780
ФУРАЛЬДЕГИДЫ	<a href="#">650</a>	1199
ФУРАН	<a href="#">301</a>	2389
Фурфураль	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>	1199
Фурфуральдегид	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>	1199
ФУРФУРИЛАМИН	<a href="#">325</a>	2526
Фурфуrol	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>	1199
Фэтерол	см. <a href="#">ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ</a>	2398
ХИНОЛИН	<a href="#">608</a>	2656

Хладон 122а	см. <a href="#">1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан</a>	3082
Хладон 152а	см. <a href="#">1,1-ДИФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152а)	1030
Хладон-113	см. <a href="#">Трифтортрихлорэтан</a>	3082
Хладон-12	см. <a href="#">ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	1028
Хладон-318-С	см. <a href="#">ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	1976
Хладон-503	см. <a href="#">ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА</a> И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	2599
Хладон-612	<a href="#">215</a>	3163
ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАННЫЕ МАСЛОМ	<a href="#">405</a>	1364
ХЛОПОК ВЛАЖНЫЙ	<a href="#">405</a>	1365
Хлопок-сырец	<a href="#">401</a>	1325
ХЛОР	<a href="#">203</a>	1017
Хлор трехфтористый	см. <a href="#">ХЛОРА ТРИФТОРИД</a>	1749
1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)	<a href="#">205</a>	2517
1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	<a href="#">201</a>	1021
1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	<a href="#">201</a>	1983
1-ХЛОР-3-БРОМПРОПАН	см. <a href="#">1-БРОМ-3-ХЛОРПРОПАН</a>	2688
3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ЖИДКИЙ	<a href="#">609</a>	2236
3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ТВЕРДЫЙ	<a href="#">609</a>	3428
2-Хлор-6-фторбензилхлорид	<a href="#">615</a>	2810
ХЛОРА ПЕНТАФТОРИД	<a href="#">211</a>	2548
ХЛОРА ТРИФТОРИД	<a href="#">203</a>	1749
ХЛОРАЛЬ БЕЗВОДНЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">605</a>	2075
Хлораминофенол	см. <a href="#">2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ</a>	2673
ХЛОРАНИЗИДИНЫ	<a href="#">616</a>	2233



ХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608	2019
ХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	2018
ХЛОРАТА И БОРАТА СМЕСЬ	501	1458
ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСИ РАСТВОР	501	3407
ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	501	1459
ХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	3210
ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1461
Хлорацетальдегид	см. 2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	2232
ХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	611	1752
ХЛОРАЦЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	606	1695
ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	609	2668
ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ЖИДКИЙ	616	3416
ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ТВЕРДЫЙ	616	1697
п-Хлорбензальхлорид	823	1760
ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ЖИДКИЕ	616	2235
ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ТВЕРДЫЕ	616	3427
ХЛОРБЕНЗОЛ	318	1134
ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	318	2234
п-Хлорбензотрихлорид	833	2922
1-Хлорбутан	см. ХЛОРБУТАНЫ	1127
ХЛОРБУТАНЫ	312	1127
Хлоргексидин	906	3077
ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	1577
ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	3441
ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	201	1974
ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	201	1018
ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	201	1973
Хлорекс	см. ЭФИР 2,2'-	1916

	ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	
ХЛОРИТА РАСТВОР	816	1908
ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	1462
ХЛОРКРЕЗОЛОВ РАСТВОР	616	2669
ХЛОРКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	3437
ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2745
ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	608	2237
ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	616	3409
ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	1578
Хлорнитротолуолы жидкие	616	2433
Хлорнитротолуолы твердые	616	3457
Хлорокись меди	см. Меди (II) оксихлорид	2775
Хлорокс	823	1760
1-Хлороктан	906	3082
ХЛОРОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	312	1991
Хлорорганические отходы производства хлорпрена	см. Отходы производства хлорпрена	1992
4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНГИДРОХЛОРИД, ТВЕРДЫЙ	616	1579
4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИН-ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	616	3410
ХЛОРОФОРМ	605	1888
ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	201	1020
ХЛОРПИКРИН	624	1580
ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛБРОМИДА СМЕСЬ, содержащая более 2% хлорпикрина	209	1581
ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛХЛОРИДА СМЕСЬ	209	1582
ХЛОРПИКРИНА СМЕСЬ, Н.У.К.	624	1583
2-ХЛОРПИРИДИН	608	2822
1-хлорпропан	312	1278
2-ХЛОРПРОПАН	304	2356
3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	625	2849
1-Хлорпропанол-2	см. ПРОПИЛЕНХЛОРГИДРИН	2611

2-ХЛОРПРОПЕН	304	2456
трис-б-Хлорпропилфосфат	905	-
ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	805	2986
ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	817	2987
ХЛОРСИЛАНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	321	2985
ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637	3362
ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640	3361
ХЛОРСИЛАНЫ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	431	2988
Хлорсинтэм	см. <a href="#">Композиция жирующая "Хлорсинтэм"</a>	-
ХЛОРТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	616	3429
ХЛОРТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	616	2239
ХЛОРТОЛУОЛЫ	318	2238
ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	201	1022
ХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1753
2-Хлорфенол	см. <a href="#">ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ</a>	2021
ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	608	2021
ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	2020
ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ или ФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ	804	2904
ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ или ФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ	804	2905
ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637	2742
ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640	3277
Хлорхолинхлорид, раствор	604	2996
ХЛОРЦИАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	203	1589
2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	625	2232
2-Хлорэтанальдегид	см. <a href="#">2-ХЛОРЭТАНАЛЬ</a>	2232

Холинхлорид, водный раствор	823	1760
Хризотил	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	2590
Хром азотнокислый	см. ХРОМА (III) НИТРАТ	2720
Хром трехфтористый	см. Хрома фторид твердый	1756
ХРОМА (III) НИТРАТ	501	2720
ХРОМА (III) СУЛЬФАТ ОСНОВНОЙ (ДУБИТЕЛЬ ХРОМОВЫЙ СУХОЙ)	832	2923
Хрома нитрат	см. ХРОМА (III) НИТРАТ	2720
ХРОМА ОКСИХЛОРИД	801	1758
ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	502	1463
ХРОМА ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806	1756
ХРОМА ФТОРИДА РАСТВОР	801	1757
Хромилхлорид	см. ХРОМА ОКСИХЛОРИД	1758
ЦЕЗИЙ	409	1407
ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД	808	2682
ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	2681
ЦЕЗИЯ НИТРАТ	501	1451
ЦЕЛЛУЛОИД - блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	402	2000
ЦЕЛЛУЛОИДА ОТХОДЫ	405	2002
ЦЕРИЙ - пластинки, слитки или бруски	403	1333
ЦЕРИЙ - стружка или мелкий порошок	409	3078
ЦИАН	208	1026
ЦИАН БРОМИД	626	1889
ЦИАНИД РТУТНО-КАЛИЕВЫЙ	619	1626
ЦИАНИДА РАСТВОР, Н.У.К.	630	1935
ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	619	1588
Цианплав	619	1588
ЦИАНУРХЛОРИД	803	2670
Цианэтилтрихлорсилан	817	2987

ЦИКЛОБУТАН	206	2601
ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2744
ЦИКЛОГЕКСАН	305	1145
Циклогексанол технический чистый	см. <a href="#">Спирт циклогексильный</a>	1987
ЦИКЛОГЕКСАНОН	316	1915
ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 72%, паста, со свободным кислородом концентрацией не менее 9%, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	3106
ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%, с содержанием свободного кислорода концентрацией не более 9%	506	3105
ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 91%	506	3104
ЦИКЛОГЕКСЕН	305	2256
ЦИКЛОГЕКСЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1762
ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	2357
ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	316	2243
ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	609	2488
ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАПТАН	326	3054
ЦИКЛОГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	1763
ЦИКЛОГЕПТАН	305	2241
ЦИКЛОГЕПТАТРИЕН	313	2603
ЦИКЛОГЕПТЕН	305	2242
Циклододекан	401	1325
1, 5, 9- ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	614	2518
Циклододекатриен изомеры	см. <a href="#">Изомеры циклододекатриена</a>	-
ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	315	2520
ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	305	2358
ЦИКЛОПЕНТАН	305	1146
ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	316	2244
ЦИКЛОПЕНТАНОН	316	2245

ЦИКЛОПЕНТЕН	301	2246
ЦИКЛОПРОПАН	206	1027
ЦИМОЛЫ	317	2046
ЦИНК - ПОРОШОК или ЦИНК - ПЫЛЬ	409	1436
Цинк азотнокислый	см. ЦИНКА НИТРАТ	1514
Цинк двухромовокислый	см. Цинка дихромат	3087
Цинк марганцевокислый	см. ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	1515
Цинк хлористый	см. ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	2331
ЦИНКА АРСЕНАТ, ЦИНКА АРСЕНИТ или ЦИНКА АРСЕНАТА И ЦИНКА АРСЕНИТА СМЕСЬ	603	1712
ЦИНКА БРОМАТ	501	2469
Цинка бромид	906	3077
Цинка гексафторосиликат	см. ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	2855
Цинка гидросульфит	см. ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	1931
ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	904	1931
Цинка дихромат	503	3087
ЦИНКА НИТРАТ	501	1514
ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	501	1515
ЦИНКА ПЕРОКСИД	509	1516
Цинка резинат	404	2714
ЦИНКА ФОСФИД	408	1714
ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	619	2855
ЦИНКА ХЛОРАТ	501	1513
ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	2331
ЦИНКА ХЛОРИДА РАСТВОР	801	1840
ЦИНКА ЦИАНИД	603	1713
ЦИНКА-АММОНИЯ НИТРИТ	501	1512
Цинкалкилдитиофосфат	906	3082
Цинкарилдитиофосфат	906	3082
Цинхонин	620	1544
ЦИРКОНИЙ - ПОРОШОК СУХОЙ	405	2008

ЦИРКОНИЙ – ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403	1358
ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде обработанных листов, полос или змеевиков из проволоки в бухтах	405	2009
ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде спиралей из проволоки, обработанных металлических листов, полос (тоньше 254 микрон, но не тоньше 18 микрон)	403	2858
ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ	328	1308
ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1308
ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1308
ЦИРКОНИЯ ГИДРИД	409	1437
ЦИРКОНИЯ НИТРАТ	501	2728
ЦИРКОНИЯ ОТХОДЫ	405	1932
ЦИРКОНИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404	1517
Циркония тетрахлорид	806	2503
ЦИСТЕРНА АВИАЦИОННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТОПЛИВНАЯ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ (содержащая смесь гидразина безводного и метилгидразина) (топливо М 86)	335	3165
Цифлутрин	906	3082
Шашки серные	401	3178
Шлак ЦИНКОВЫЙ	409	1435
Шламы сернокислотного производства	640	3290
ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К.	421	1393
Щелочной сток производства капролактама (ЩСПК)	818	1719
ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	421	1421
Экстракт ароматический фенольный	615	2810

ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	1169
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	1197
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1197
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	1197
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328	1197
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	1197
ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	1197
Экстралин	см. <a href="#">N-ЭТИЛАНИЛИН</a>	2272
Экстранол	904	-



Элегаз	см. <b>СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД</b>	1080
Электролит для химических источников тока	<b>328</b>	1993
Электролит щелочной	см. <b>ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ</b>	2797
Электролит щелочной твердый	<b>819</b>	3262
Эмульгатор ОП-10	<b>906</b>	3082
Эмульгатор ОП-4	<b>901</b>	-
Эмульгатор Ринго ЭМ	<b>328</b>	1993
Эмульгаторы ОП-7, ОП-3Э	<b>328</b>	1993
Энит	<b>615</b>	2810
ЭПИБРОМГИДРИН	<b>647</b>	2558
ЭПИХЛОРИДРИН	<b>647</b>	2023
1,2-ЭПОКСИ-3-ЭТОКСИПРОПАН	<b>316</b>	2752
ЭТАН	<b>206</b>	1035
ЭТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	<b>206</b>	1961
Этаналь	см. <b>АЦЕТАЛЬДЕГИД</b>	1089
ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ) или ЭТАНОЛА РАСТВОР (СПИРТА ЭТИЛОВОГО РАСТВОР)	<b>308</b>	1170
Этанола и газolina смесь или этанола и бензина моторного смесь или этанола и петрола смесь с содержанием этанола более 10%	<b>305</b>	3475
ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	<b>807</b>	2491
Этил бромистый	см. <b>ЭТИЛБРОМИД</b>	1891
Этил хлористый	см. <b>ЭТИЛХЛОРИД</b>	1037
Этил-2-хлорпропионат	<b>327</b>	2935
ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-АМИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией не более 67%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 33%	<b>506</b>	3105
ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией более 77 - 100%	<b>506</b>	3103
ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с	<b>506</b>	3105

концентрацией не менее 23%		
ЭТИЛ-3,3-ДИ-(ТРЕТ-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506	3106
N-ЭТИЛ-N-БЕНЗИЛАНИЛИН	608	2274
ЭТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	1917
ЭТИЛАМИЛКЕТОН	316	2271
ЭТИЛАМИН	208	1036
ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%	303	2270
N-ЭТИЛАНИЛИН	608	2272
2-ЭТИЛАНИЛИН	608	2273
ЭТИЛАЦЕТАТ	306	1173
ЭТИЛАЦЕТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	2452
N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	608	2753
N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	3460
ЭТИЛБЕНЗОЛ	314	1175
ЭТИЛБОРАТ	306	1176
ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	647	1603
ЭТИЛБРОМИД	605	1891
2-ЭТИЛБУТАНОЛ	316	2275
2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	316	1177
2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД	307	1178
ЭТИЛБУТИРАТ	316	1180
Этилвалерат	306	3272
3-Этилгексальдегид	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	1191
2-Этилгексальдегиды	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	1191
2-Этилгексаналь	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	1191
2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	325	2276
2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611	2748
Этилгликоль	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	1171
ЭТИЛГЛИКОЛЬАЦЕТ	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ	1172

	УКСУСНОЙ	
ЭТИЛДИХЛОРАРСИН	626	1892
ЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	431	1183
ЭТИЛЕН	204	1962
Этилен двухлористый	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	1184
ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204	1038
Этилен, жидкий	см. ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	1038
Этилена окись	см. ЭТИЛЕНА ОКСИД	1040
ЭТИЛЕНА ОКСИД	207	1040
ЭТИЛЕНА ОКСИД С АЗОТОМ при общем давлении до 1 Мпа (10 бар) при температуре 50 °С	207	1040
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 12,5% этилена оксида	207	3070
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 7,9% этилена оксида	207	3298
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПРОПИЛЕНА ОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 30% этилена оксида	302	2983
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 5,6% этилена оксида	207	3299
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 87% этилена оксида	207	3300
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 9%, но не более 87% этилена оксида	206	1041
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 9% этилена оксида	207	1952
ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ХЛОРТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 8,8% этилена оксида	207	3297
ЭТИЛЕНА, АЦЕТИЛЕНА И ПРОПИЛЕНА СМЕСЬ ОХЛАЖДЕННАЯ ЖИДКАЯ, содержащая не менее 71,5% этилена, не более 22,5% ацетилена и не более 6%	204	3138

пропилена		
ЭТИЛЕНДИАМИН	807	1604
ЭТИЛЕНДИБРОМИД	605	1605
ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	312	1184
ЭТИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	648	1185
Этиленоксид	см. <a href="#">ЭТИЛЕНА ОКСИД</a>	1040
ЭТИЛЕНХЛОРИДРИН	647	1135
Этилиденнорборнен	328	1993
Этилиденхлорид	см. <a href="#">1,1-ДИХЛОРЕТАН</a>	2362
ЭТИЛИЗОВУТИРАТ	306	2385
ЭТИЛИЗОЦИАНАТ	609	2481
Этилкарбонат	см. <a href="#">ДИЭТИЛКАРБОНАТ</a>	2366
ЭТИЛКРОТОНАТ	306	1862
ЭТИЛЛАКТАТ	316	1192
ЭТИЛМЕРКАПТАН	304	2363
ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	2277
ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	307	1193
ЭТИЛНИТРИТА РАСТВОР	310	1194
ЭТИЛОКСАЛАТ	607	2525
ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	316	2524
1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	311	2386
ЭТИЛПРОПИОНАТ	306	1195
Этилсиликат	см. <a href="#">ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ</a>	1292
Этилсиликат-32	см. <a href="#">Тетраэтоксисилана</a> и <a href="#">олигоэтоксисиланов</a> смесь сложная	1993
Этилсиликат-40	см. <a href="#">ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ</a>	1292
Этилсульфат	см. <a href="#">ДИЭТИЛСУЛЬФАТ</a>	1594
N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ	608	2754
Этилтолуидины	см. <a href="#">N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ</a>	2754
ЭТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	1196
ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	2435
ЭТИЛФОРМИАТ	306	1190

ЭТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)	205	2453
ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	1181
ЭТИЛХЛОРИД	205	1037
Этилхлорсилан	431	2988
ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	814	2826
ЭТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	1182
Этилцеллозольв	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	1171
2-Этоксиэтанол	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	1171
2-Этоксиэтилацетат	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	1172
Этрол нитроцеллюлозный	402	2557
ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	606	1916
Эфир 2-бромдиэтиловый	см. ЭФИР 2-БРОМЭТИЛЭТИЛОВЫЙ	2340
ЭФИР 2-БРОМЭТИЛЭТИЛОВЫЙ	312	2340
ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	316	2219
ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	313	2335
ЭФИР БОРТРИФТОРДИМЕТИЛОВЫЙ	407	2965
ЭФИР БОРТРИФТОРДИЭТИЛОВЫЙ	812	2604
ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	2352
ЭФИР БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ	306	2350
ЭФИР ВИНИЛИЗОВУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	1304
ЭФИР ВИНИЛМЕТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	1087
Эфир винил-н-бутиловый	см. ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	2352
ЭФИР ВИНИЛЭТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	301	1302
ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	306	2360
ЭФИР ДИВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	301	1167
ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	306	1159

ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ	206	1033
Эфир диметиловый перфторадипиновой кислоты	615	2810
Эфир диметиловый перфторпробковой кислоты	615	2810
ЭФИР ДИ-н-ПРОПИЛОВЫЙ	306	2384
Эфир дифениловый	906	3077
ЭФИР ДИХЛОРДИЗОПРОПИЛОВЫЙ	606	2490
ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ)	301	1155
ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	1153
Эфир изобутилвиниловый	см. ЭФИР ВИНИЛИЗБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	1304
Эфир метиловый ацетоуксусной кислоты	см. Метилацетоацетат	3272
Эфир метиловый бензосульфокислоты	см. Метилбензосульфат	3265
ЭФИР МЕТИЛПРОПИЛОВЫЙ	306	2612
ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ	301	2398
Эфир метилхлорметиловый	647	1239
Эфир моногексиловый этиленгликоля	615	2810
ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	1188
ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316	1189
Эфир моноэтиловый ацетоэтиленгликоля	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	1172
ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	1171
ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316	1172
Эфир н-бутиловый	см. ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	1149
Эфир н-дibuтиловый	см. ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	1149
ЭФИР ПЕРФТОР (МЕТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205	3153
ЭФИР ПЕРФТОР (ЭТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205	3154
Эфир перфтордибутиловый	904	-

Эфир петролейный	328	1268
Эфир фенилметилловый	см. АНИЗОЛ	2222
Эфир хлордиметилловый	см. ЭФИР МЕТИЛХЛОРЕТИЛОВЫЙ	1239

Раздел 4. УКАЗАТЕЛЬ ПОИСКА АВАРИЙНОЙ КАРТОЧКИ  
ПО НОМЕРУ ООН (кроме грузов 1 и 7 классов опасности)

N ООН	Наименование груза	Номер аварийной карточки
-	N-Алкил (С7 - С9) -N1-фенил-n-фенилендиамин	905
-	N-Алкил-N-фенилпарафенилендиамин	см. N-Алкил (С7 - С9) -N1-фенил-n-фенилендиамин
-	Алкилбензол С17 - С20 линейный	904
-	Алкилдиметиламина окись	см. Алкилдиметиламино оксид
-	Алкилдиметиламино оксид	904
-	Амины С17 - С20 кубовые	905
-	Ангидрид изометилтетрагидрофталевоый	904
-	Антиоксидант ВС-1	904
-	Арзамит	902
-	Ацетопропилацетат	904
-	Бакелит	901
-	Бензилацетат	901
-	Бутандиол-1,2	901
-	Бутиллактат	901
-	Вещество вспомогательное ОП-10	901
-	Гидродепарафинат	901
-	Гидрофобизатор ИВВ-1	904
-	Гомосерин А	904
-	Гринол	901
-	Деканол-1	904
-	трис-2,3-Дибромпропилфосфат	904
-	Диметилдитиокарбамат диметиламина	904
-	Дипроксамин	904

-	Железа бромид, раствор	904
-	Железо бромно-бромистое, раствор	903
-	Жидкости фторхлоруглеродные 12Ф, 13ФМ	904
	Жидкость диэлектрическая АЗИ-3	904
-	Жидкость смазочно-охлаждающая "Кемол"	904
-	Жидкость тормозная "Нева"	901
-	Загуститель акриловый водорастворимый	904
-	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (щелочная часть)	905
-	Изомеры циклододекатриена	901
-	Ингибитор КИ-1	904
	Ингибитор коррозии "Волга-1"	901
-	Ингибитор коррозии "Ифхангаз-1"	904
-	Ингибитор коррозии и солеотложений ВФИКС	904
-	Ингибитор коррозии ИКТ-1, ИКТ-1К, Д-6, Д-6-1, Д-6-К, Д-6-1К	904
-	Ингибитор-428	904
-	Ингибиторы коррозии ИКБ-2, ИКБ-4	905
-	Ингибиторы солеотложений типа СНПХ	905
-	Ингибиторы, слабокоррозионные	905
-	Ингибиторы, слабоядовитые	904
-	Ифханол-2Т	904
-	Кальция бромид, раствор	905
-	Кальция хлорат-хлорид, незамерзающий раствор	903
-	Карбамат Е	см. Натрия диэтилдитиокарбамат
-	Карпатол-3	902
-	Кислота изофталевая	902
-	Кислота малеиновая	902
-	Кислоты высшие жирные	904



-	Кислоты жирные, синтетические, фракции С5 - С6, С7 - С9	904
-	Кислоты жирные, синтетические, фракции С10 - С16, С17 - С20	904
-	Клей канифольный	902
-	Композиция жирующая "Хлорсинтэм"	904
-	Компонент А-391	904
-	Концентраты винипола ВВ-2, ВВ-3	902
-	Красители органические жидкие, слабоядовитые, в т.ч. "Берзоль синий-3"	904
-	Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	905
-	Лаурокс-9	904
-	Масла вакуумные "Алкарен"	904
-	Масло антраценовое, технологическое	905
-	Масло зеленое	901
-	Масло каменноугольное, легкое	901
-	Масло касторовое, сульфированное	902
-	Масло ПТУ	901
-	Масло сосновое, флотационное	901
-	Метилвинилпиридин	901
-	Метилдиэтаноламин	904
-	N-Метилпирролидон	901
-	Метилциклогексилацетат	901
-	Модификатор ТК	902
-	Монохлорамин В, Т, ХБ	904
-	Наполнитель жирующий ПЖС	904
-	Наполнитель жирующий ПМЖ	905
-	Натрия диэтилдитиокарбамат	905
-	Натрия трихлорацетат	904
-	Нефтенол ВВД	905

-	Ниогрин	901
-	Оксидат ВЖС	904
-	Оксидол, деэмульгатор	904
-	Октилацетат	901
-	Олеоксы	902
-	Олигомеры	904
-	Орехи тунговые	904
-	Отвердители для эпоксидных смол ДТВ-2, УП-0633М	905
-	Отвердитель АЦЭГ	904
-	Параантрацен	904
-	Паста алкилсульфатов синтетических жирных кислот	904
-	Паста скрубберная	904
-	Пек талловый	904
-	Пенообразователи ПО-ЗНП, ПО-БНП	905
-	Пластификатор Дибутиладипинат	904
-	Пластификатор Диметилсебацинат	901
-	Пластификатор нефтяной	904
-	Пластификатор СВ-2А	905
-	Полидиметилдиаллиламмоний-хлорид	904
-	Полиметаллический водный концентрат	904
-	Политерпены	904
-	Полиуры АЗ-20, АЗ-21, АН-10	904
-	Полифурит	904
-	Полиэтиленоксид ПЭО-С	904
-	Препарат "Эфосол"	904
-	Препарат ВЗЖ	904
-	Препарат К-4 водорастворимый	905
-	Присадка антимикробная "Сульфоцид"	905
-	Присадка к остаточным топливам ВНИИ НП-200	901

-	Продукт АГМ-9	901
-	Продукт ФОЛ-63	904
-	1,2-Пропиленгликоль	904
-	Рабочая жидкость РЖ-3	904
-	Реагент ВЖС	901
-	Семена клещевины	904
-	Синтанокс	902
-	Смесь А-6 ТН, А-6 ТЗ	904
-	Смола водорастворимая полиаминоэпихлоргидриновая "Каустамин-115"	905
-	Смола каменноугольная поглотительная	901
-	Смолы карбамидофурановые	904
-	Смолы фенолофурановые	904
-	Смолы фенолформальдегидные, водные растворы	904
-	Смолы фенолформальдегидные, жидкие (с температурой вспышки более 61 °С, но не более 91 °С)	901
-	Смолы эпоксидно-алифатические типов ДЭГ, ТЭГ	904
-	Смолы эпоксидно-диановые неотвержденные типа ЭД	904
-	Смолы эпоксидные неотвержденные типа Э	904
-	Сода кальцинированная	см. Натрия карбонат
-	Сополимеры на основе винилхлорида (водные)	904
-	Спирт бензиловый	901
-	Спирт н-октиловый	901
-	Спирт октиловый нормальный	см. Спирт н-октиловый
-	Спирты синтетические жирные	904
-	Спирты синтетические жирные, вторичные фракции С18 - С23	904
-	Спирты синтетические жирные, первичные фракции С16 - С21	904
-	Средства моющие, жидкие	905

-	Стабилизатор ацетально-спиртовой	905
-	Стабилизатор ВТС-60	901
-	Стакриллат-1	904
-	Стеароксы	904
-	Стронция нитрат, водный раствор, неокисляющий	903
-	Сульфанол паста	905
-	Сульфокислоты водный раствор	905
-	Суперпластификатор "Дофен" С-3	905
-	Тринонилфенилфосфит	904
-	Трихлордифенил	904
-	Триэтиламиноксид	904
-	Углеаммикат	905
-	Удобрение суспензионно-комплексное "СКУ"	905
-	Удобрения аммиачно-нитратные, малоопасные	901
-	Ускоритель БНК-2	904
-	Ускоритель К-45	см. Диметилдитиокарбамат диметиламина
-	Фенилксиллилэтан	904
-	Фенилметилуретан	901
-	Феноксиметанол	904
-	Феноксиэтанол	904
-	Фитиль зажигательный, тлеющий (ФЗТ)	902
-	Флотамин	902
-	Флотореагент "Арминт ХТ"	905
-	Флотореагент "Кэтгол"	901
-	Флотореагент "Оксаль"	902
-	Флотореагент ВЖС	см. Реагент ВЖС
-	Флотореагент дифосфоновый	904
-	Флотореагент Т-66 (ВПП)	905
-	Фракция альфа-олефинов С12 - С14	901

-	Фракция альфа-олефинов C16 - C18, C20 - C26	904
-	Фракция метилнафталиновая	904
-	трис-бета-Хлорпропилфосфат	905
-	Хлорсинтэм	см. <a href="#">Композиция жирующая "Хлорсинтэм"</a>
-	Циклододекатриена изомеры	см. <a href="#">Изомеры</a> циклододекатриена
-	Экстранол	904
-	Эмульгатор ОП-4	901
-	Эфир перфтордибутиловый	904
-	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот, фракции C10 - C18	901
1001	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ	204
1002	ВОЗДУХ СЖАТЫЙ	201
1003	ВОЗДУХ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202
1005	АММИАК БЕЗВОДНЫЙ	208
1006	АРГОН СЖАТЫЙ	201
1008	Бор фтористый	см. <a href="#">БОРА ТРИФТОРИД</a>
1008	БОРА ТРИФТОРИД	203
1009	БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)	201
1009	Газ рефрижераторный R 13B1	см. <a href="#">БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)</a>
1010	Бутадиен-1,2, стабилизированный	см. <a href="#">БУТАДИЕНЫ</a> СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или <a href="#">БУТАДИЕНОВ</a> И <a href="#">УГЛЕВОДОРОДОВ</a> СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов
1010	Бутадиен-1,3, стабилизированный	см. <a href="#">БУТАДИЕНЫ</a> СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или <a href="#">БУТАДИЕНОВ</a> И <a href="#">УГЛЕВОДОРОДОВ</a> СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов
1010	БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, содержащая более 40% бутадиенов	206
1011	БУТАН	206
1012	Бутен-1	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	транс-Бутен-2	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> или

		1-БУТИЛЕН или ЦИС-2-БУТИЛЕН или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	цис-Бутен-2	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	Бутилен-1	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	транс-Бутилен-2	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	цис-Бутилен-2	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1012	БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	206
1012	Псевдобутилен	см. <a href="#">БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ</a> , или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН
1013	Углекислый газ	см. <a href="#">УГЛЕРОДА ДИОКСИД</a>
1013	УГЛЕРОДА ДИОКСИД	201
1016	УГЛЕРОДА МОНООКСИД СЖАТЫЙ	207
1017	ХЛОР	203
1018	Газ рефрижераторный R 22	см. <a href="#">ХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)
1018	Дифторхлорметан	см. <a href="#">ХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)
1018	ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	201
1020	Газ рефрижераторный R 115	см. <a href="#">ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)
1020	ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	201
1021	Газ рефрижераторный R 124	см. <a href="#">1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)
1021	1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	201
1022	Газ рефрижераторный R 13	см. <a href="#">ХЛОРТРИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)
1022	ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	201
1023	ГАЗ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ СЖАТЫЙ	207

1026	ЦИАН	208
1027	ЦИКЛОПРОПАН	206
1028	Газ рефрижераторный R 12	см. <a href="#">ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)
1028	Дифтордихлорметан	см. <a href="#">ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)
1028	ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	201
1028	Хладон-12	см. <a href="#">ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)
1029	Газ рефрижераторный R 21	см. <a href="#">ДИХЛОРФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)
1029	ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	201
1029	Фтордихлорметан	см. <a href="#">ДИХЛОРФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)
1030	Газ рефрижераторный R 152a	см. <a href="#">1,1-ДИФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)
1030	1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)	205
1030	Хладон 152a	см. <a href="#">1,1-ДИФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)
1032	ДИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208
1033	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ	206
1035	ЭТАН	206
1036	Моноэтиламин, безводный	см. <a href="#">ЭТИЛАМИН</a>
1036	ЭТИЛАМИН	208
1037	Этил хлористый	см. <a href="#">ЭТИЛХЛОРИД</a>
1037	ЭТИЛХЛОРИД	205
1038	ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204
1038	Этилен, жидкий	см. <a href="#">ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ</a>
1039	ЭФИР ЭТИЛМЕТИЛОВЫЙ	206
1040	Окись этилена	см. <a href="#">ЭТИЛЕНА ОКСИД</a>
1040	Этилена окись	см. <a href="#">ЭТИЛЕНА ОКСИД</a>
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД	207
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД С АЗОТОМ при общем давлении до 1 МПа (10 бар) при температуре 50 °С	207
1040	Этиленоксид	см. <a href="#">ЭТИЛЕНА ОКСИД</a>

1041	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 9%, но не более 87% этилена оксида	206
1043	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНОГО РАСТВОР, содержащий свободный аммиак	208
1044	Огнетушители углекислотные	213
1044	ОГНЕТУШИТЕЛИ, содержащие сжатый или сжиженный газ	213
1045	ФТОР СЖАТЫЙ	211
1046	ГЕЛИЙ СЖАТЫЙ	201
1048	ВОДОРОДА БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	203
1049	ВОДОРОД СЖАТЫЙ	204
1050	ВОДОРОДА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	203
1051	ВОДОРОД ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды	602
1052	ВОДОРОДА ФТОРИД БЕЗВОДНЫЙ	837
1053	СЕРОВОДОРОД	209
1055	ИЗОБУТИЛЕН	206
1056	КРИПТОН СЖАТЫЙ	201
1057	ЗАЖИГАЛКИ или БАЛЛОНЧИКИ ДЛЯ ЗАПРАВКИ ЗАЖИГАЛОК, содержащие воспламеняющийся газ	214
1058	ГАЗЫ СЖИЖЕННЫЕ, невоспламеняющиеся, содержащие азот, углерода диоксид или воздух	201
1060	МЕТИЛАЦЕТИЛЕНА И ПРОПАДИЕНА СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, такая как смесь P1 или смесь P2	206
1061	МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208
1061	Монометиламин, безводный	см. <a href="#">МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ</a>
1062	Метил бромистый	см. <a href="#">МЕТИЛБРОМИД</a> , содержащий не более 2% хлорпикрина
1062	МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2% хлорпикрина	209
1063	Газ рефрижераторный R 40	см. <a href="#">МЕТИЛХЛОРИД</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)
1063	Метил хлористый	см. <a href="#">МЕТИЛХЛОРИД</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)



1063	МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	209
1064	МЕТИЛМЕРКАПТАН	209
1065	НЕОН СЖАТЫЙ	201
1066	АЗОТ СЖАТЫЙ	201
1067	Азота диоксид	см. <a href="#">ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД</a> (АЗОТА ДИОКСИД)
1067	ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)	211
1069	НИТРОЗИЛХЛОРИД	203
1070	АЗОТА ГЕМИОКСИД	202
1070	Веселящий газ	см. <a href="#">АЗОТА ГЕМИОКСИД</a>
1070	Закись азота	см. <a href="#">АЗОТА ГЕМИОКСИД</a>
1071	ГАЗ НЕФТЯНОЙ СЖАТЫЙ	207
1072	КИСЛОРОД СЖАТЫЙ	202
1073	КИСЛОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202
1075	ГАЗЫ НЕФТЯНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ	206
1076	Углерода оксихлорид	см. <a href="#">ФОСГЕН</a>
1076	ФОСГЕН	203
1077	ПРОПИЛЕН	206
1078	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ, Н.У.К., такой как смесь F1, смесь F2 или смесь F3	215
1078	Пропеллент УФ-1	215
1079	Ангидрид сернистый	см. <a href="#">СЕРЫ ДИОКСИД</a>
1079	СЕРЫ ДИОКСИД	203
1080	Сера шестифтористая	см. <a href="#">СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД</a>
1080	СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	201
1080	Элегаз	см. <a href="#">СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД</a>
1081	ТЕТРАФТОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205
1082	ТРИФТОРХЛОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	209
1083	ТРИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208
1085	ВИНИЛБРОМИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205
1086	ВИНИЛХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205

1087	ЭФИР ВИНИЛМЕТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206
1088	АЦЕТАЛЬ	306
1088	1,1-Диэтоксидан	см. АЦЕТАЛЬ
1089	Альдегид уксусный	см. АЦЕТАЛЬДЕГИД
1089	АЦЕТАЛЬДЕГИД	301
1089	Этаналь	см. АЦЕТАЛЬДЕГИД
1090	АЦЕТОН	307
1090	Диметилкетон	см. АЦЕТОН
1091	МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	307
1091	Масло ацетоновое	см. МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ
1092	АКРОЛЕИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650
1093	АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	310
1093	Нитрил акриловой кислоты	см. АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1098	СПИРТ АЛЛИЛОВЫЙ	607
1099	Аллил бромистый	см. АЛЛИЛБРОМИД
1099	АЛЛИЛБРОМИД	312
1100	Аллил хлористый	см. АЛЛИЛХЛОРИД
1100	АЛЛИЛХЛОРИД	312
1104	АМИЛАЦЕТАТЫ	316
1105	ПЕНТАНОЛЫ	306
1105	Спирт изоамиловый	см. ПЕНТАНОЛЫ
1106	АМИЛАМИН	311
1106	н-Амиламин	см. АМИЛАМИН
1106	трет-Амиламин	см. АМИЛАМИН
1107	АМИЛХЛОРИД	312
1107	Амилы хлористые	см. АМИЛХЛОРИД
1108	н-Амилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)
1108	1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	301
1108	Пентен-1	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)
1108	Пропилэтилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)
1109	АМИЛФОРМИАТЫ	316
1109	Изоамилформиат	см. АМИЛФОРМИАТЫ

1110	н-АМИЛМЕТИЛКЕТОН	316
1111	АМИЛМЕРКАПТАН	304
1112	АМИЛНИТРАТ	326
1113	АМИЛНИТРИТ	310
1114	БЕНЗОЛ	314
1114	Бензольная головка	см. БЕНЗОЛ
1120	БУТАНОЛЫ	306
1120	Спирт бутиловый	см. БУТАНОЛЫ
1120	Спирт бутиловый третичный	см. БУТАНОЛЫ
1120	Спирт третбутиловый	см. БУТАНОЛЫ
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ	306
1125	н-БУТИЛАМИН	311
1126	1-БРОМБУТАН	312
1126	н-Бутилбромид	см. 1-БРОМБУТАН
1127	Бутилхлориды	см. ХЛОРБУТАНЫ
1127	Бутилы хлористые	см. ХЛОРБУТАНЫ
1127	1-Хлорбутан	см. ХЛОРБУТАНЫ
1127	ХЛОРБУТАНЫ	312
1128	н-БУТИЛФОРМИАТ	306
1129	БУТИРАЛЬДЕГИД	307
1130	МАСЛО КАМФОРНОЕ	315
1131	СЕРОУГЛЕРОД	304
1131	Углерода дисульфид	см. СЕРОУГЛЕРОД
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость	305
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более	305

	35 °С)	
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (невязкие)	305
1134	Фенилхлорид	см. ХЛОРБЕНЗОЛ
1134	ХЛОРБЕНЗОЛ	318
1135	ЭТИЛЕНХЛОРГИДРИН	647
1136	ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ	305
1136	Масло каменноугольное, легкое, легковоспламеняющееся	305
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек)	328
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328

1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	328
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1139	РАСТВОР ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ПОКРЫТИЯ (включая растворы для обработки или покрытия поверхностей, используемые в промышленных или иных целях, например для нанесения грунтовочного покрытия на корпус автомобилей, футеровки барабанов или бочек) (невязкий)	328
1143	КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650
1143	Кротоновый альдегид	см. <a href="#">КРОТОНАЛЬДЕГИД</a> или <a href="#">КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</a>
1144	2-Бутин	см. <a href="#">КРОТОНИЛЕН</a>
1144	Диметилацетилен	см. <a href="#">КРОТОНИЛЕН</a>

1144	КРОТОНИЛЕН	301
1145	ЦИКЛОГЕКСАН	305
1146	ЦИКЛОПЕНТАН	305
1147	ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	317
1147	Декалин	см. <a href="#">ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН</a>
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	316
1149	Эфир н-бутиловый	см. <a href="#">ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ</a>
1149	Эфир н-дибутиловый	см. <a href="#">ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ</a>
1149	ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	316
1150	1,2-ДИХЛОРЕТИЛЕН	312
1152	ДИХЛОРПЕНТАНЫ	324
1153	1,2-Диэтоксиэтан	см. <a href="#">ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1153	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316
1154	ДИЭТИЛАМИН	303
1155	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ)	301
1155	Эфир этиловый	см. <a href="#">ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ)</a>
1156	ДИЭТИЛКЕТОН	307
1157	ДИИЗОБУТИЛКЕТОН	316
1158	ДИИЗОПРОПИЛАМИН	311
1159	ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	306
1160	ДИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	311
1161	ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	306
1162	ДИМЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	321
1163	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН НЕСИММЕТРИЧНЫЙ	648
1164	ДИМЕТИЛСУЛЬФИД	304
1164	Диметилсульфид технический улучшенный	см. <a href="#">ДИМЕТИЛСУЛЬФИД</a>
1165	ДИОКСАН	306
1165	1,4-Диэтилендиоксид	см. <a href="#">ДИОКСАН</a>
1166	ДИОКСОЛАН	320
1166	1,3-Диоксолан	см. <a href="#">ДИОКСОЛАН</a>
1166	Диоксолан-1,3	см. <a href="#">ДИОКСОЛАН</a>

1166	Формальгликоль	см. <a href="#">ДИОКСОЛАН</a>
1167	ЭФИР ДИВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">301</a>
1169	Композиции ароматические пищевые	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">328</a>
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	<a href="#">328</a>
1170	Многофункциональная добавка на основе этанола	<a href="#">308</a>
1170	Растворитель спиртосодержащий "Лакол"	<a href="#">308</a>
1170	Спирт этиловый винный (ректификат)	<a href="#">308</a>
1170	Спирт этиловый, технический	<a href="#">308</a>
1170	ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ) или ЭТАНОЛА РАСТВОР (СПИРТА ЭТИЛОВОГО РАСТВОР)	<a href="#">308</a>
1171	Этилгликоль	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1171	Этилцеллозольв	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1171	2-Этоксиэтанол	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1171	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	<a href="#">316</a>

1172	Этилглицольацет	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ</a>
1172	2-Этоксиэтилацетат	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ</a>
1172	Эфир моноэтиловый ацетоэтиленгликоля	см. <a href="#">ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ</a>
1172	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316
1173	ЭТИЛАЦЕТАТ	306
1175	ЭТИЛБЕНЗОЛ	314
1176	Триэтилборат	см. <a href="#">ЭТИЛБОРАТ</a>
1176	ЭТИЛБОРАТ	306
1177	2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	316
1178	2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД	307
1179	ЭФИР ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	306
1180	ЭТИЛБУТИРАТ	316
1181	ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647
1182	ЭТИЛХЛОРФОРМИАТ	611
1183	ЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	431
1184	Дихлорэтан	см. <a href="#">ЭТИЛЕНДИХЛОРИД</a>
1184	1,2-Дихлорэтан	см. <a href="#">ЭТИЛЕНДИХЛОРИД</a>
1184	Этилен двухлористый	см. <a href="#">ЭТИЛЕНДИХЛОРИД</a>
1184	ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	312
1185	ЭТИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	648
1188	Метилцеллозольв	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1188	Метоксиэтанол	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1188	2-Метоксиэтанол	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ</a>
1188	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316
1189	Метилглицольацетат	см. <a href="#">ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ</a>



1189	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316
1190	ЭТИЛФОРМИАТ	306
1191	АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ	316
1191	3-Этилгексальдегид	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ
1191	2-Этилгексальдегиды	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ
1191	2-Этилгексаналь	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКТИЛОВЫЕ
1192	ЭТИЛЛАКТАТ	316
1193	Метилэтилкетон	см. ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)
1193	ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	307
1194	ЭТИЛНИТРИТА РАСТВОР	310
1195	ЭТИЛПРОПИОНАТ	306
1196	ЭТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	328
1198	Растворы формальдегида, легковоспламеняющиеся	см. ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ
1198	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	320
1199	ФУРАЛЬДЕГИДЫ	650

1199	Фурфураль	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>
1199	Фурфуральдегид	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>
1199	Фурфурол	см. <a href="#">ФУРАЛЬДЕГИДЫ</a>
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ	<a href="#">307</a>
1202	ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °С и не более 100 °С)	<a href="#">315</a>
1202	ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °С)	<a href="#">315</a>
1202	Мазут с температурой вспышки не более 100 °С	<a href="#">315</a>
	Топливо моторное, с температурой вспышки не более 100 °С	<a href="#">315</a>
	Топливо нефтяное, с температурой вспышки не более 100 °С	<a href="#">315</a>
1202	Топливо дизельное, отработанное	см. <a href="#">ГАЗОЙЛЬ</a> , или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °С)
1202	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, соответствующее стандарту EN 590:2004, или ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004	<a href="#">315</a>
1202	Топливо печное бытовое	см. <a href="#">ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ</a> , соответствующее стандарту EN 590:2004, или <a href="#">ГАЗОЙЛЬ</a> , или <a href="#">ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ</a> с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004
1203	Бензин газовый, стабильный	<a href="#">305</a>
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ, или ГАЗОЛИН, или ПЕТРОЛ	<a href="#">305</a>
1203	Топлива моторные с ароматической присадкой	см. <a href="#">БЕНЗИН МОТОРНЫЙ</a> , или <a href="#">ГАЗОЛИН</a> , или <a href="#">ПЕТРОЛ</a>
1204	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР с долей нитроглицерина не более 1%	<a href="#">308</a>
1206	ГЕПТАНЫ	<a href="#">305</a>

1207	ГЕКСАЛЬДЕГИД	316
1208	ГЕКСАНЫ	305
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся	328
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при	328

	50 °С не более 110 кПа)	
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (невязкие)	328
1212	ИЗОВУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	316
1212	Спирт изобутиловый	см. <a href="#">ИЗОВУТАНОЛ</a> (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)
1213	ИЗОВУТИЛАЦЕТАТ	306
1214	ИЗОБУТИЛАМИН	311
1216	ИЗООКТЕН	305
1218	ИЗОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	304
1219	ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	307
1219	Пропанол-2	см. <a href="#">ИЗОПРОПАНОЛ</a> (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)
1219	Спирт изопропиловый	см. <a href="#">ИЗОПРОПАНОЛ</a> (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)
1220	ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	306
1221	2-Аминопропан	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛАМИН</a>
1221	ИЗОПРОПИЛАМИН	303
1221	Моноизопропиламин	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛАМИН</a>
1222	ИЗОПРОПИЛНИТРАТ	310
1223	КЕРОСИН	305
1224	3,3-Диметил-2-бутанон	331
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	331
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	332

1229	МЕЗИТИЛОКСИД	316
1229	Окись мезитила	см. <a href="#">МЕЗИТИЛОКСИД</a>
1230	МЕТАНОЛ	319
1230	Спирт метиловый	см. <a href="#">МЕТАНОЛ</a>
1231	МЕТИЛАЦЕТАТ	306
1233	МЕТИЛАМИЛАЦЕТАТ	316
1234	Диметоксиметан	см. <a href="#">МЕТИЛАЛЬ</a>
1234	МЕТИЛАЛЬ	305
1235	МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	303
1235	Монометиламин, водные растворы	см. <a href="#">МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР</a>
1237	МЕТИЛБУТИРАТ	306
1238	МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611
1239	ЭФИР МЕТИЛХЛОРМЕТИЛОВЫЙ	647
1239	Эфир хлордиметиловый	см. <a href="#">ЭФИР МЕТИЛХЛОРМЕТИЛОВЫЙ</a>
1242	МЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	431
1243	МЕТИЛФОРМИАТ	301
1244	МЕТИЛГИДРАЗИН	648
1245	МЕТИЛИЗОБУТИЛКЕТОН	307
1246	МЕТИЛИЗОПРОПЕНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	307
1247	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
1248	МЕТИЛПРОПИОНАТ	306
1249	МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	307
1249	Пентанон-2	см. <a href="#">МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН</a>
1250	МЕТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321
1251	МЕТИЛВИНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650
1259	НИКЕЛЯ КАРБОНИЛ	647
1261	НИТРОМЕТАН	310
1262	Изооктан	см. <a href="#">ОКТАНЫ</a>
1262	ОКТАНЫ	305
1263	Бензин-растворитель для лакокрасочной промышленности	305
1263	Композиции антикоррозионные	см. <a href="#">КРАСКА</a> (включая краску,

	"Цинопол"	лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	305
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (невязкие)	305
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая	305

	разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	
1263	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски) (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	305
1263	Краски и материалы лакокрасочные, легковоспламеняющиеся	см. <b>КРАСКА</b> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)
1263	Кремнеорганические смолы в растворе органических растворителей	305
1263	Крепители для лаков (и краски)	305
1263	Лак КО-0208	305
1263	Лаки бакелитовые	305
1263	Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки от 23 °С до 61 °С)	см. <b>КРАСКА</b> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)
1263	Лаки кремнеорганические (КО)	305
1263	Метильный лак	305
1263	Нитрокраски, нитролаки, нитроэмали	305
1263	Олифа	305
1263	Разбавители	см. <b>КРАСКА</b> (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)
1263	Сиккативы, жидкие,	305

	легковоспламеняющиеся	
1263	Смола кремнийорганическая 139-297, раствор в толуоле или ксилоле	см. <a href="#">Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле</a>
1263	Смола полиметилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле	см. <a href="#">Метильный лак</a>
1263	Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	<a href="#">305</a>
1263	Сольвент-нафта	<a href="#">328</a>
1264	ПАРАЛЬДЕГИД	<a href="#">316</a>
1265	Изопентан	см. <a href="#">ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ</a>
1265	Пентан	см. <a href="#">ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ</a>
1265	н-Пентан	см. <a href="#">ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ</a>
1265	ПЕНТАНЫ жидкие	<a href="#">301</a>
1266	Жидкость парфюмерная "Канская"	<a href="#">308</a>
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">308</a>
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">308</a>
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	<a href="#">308</a>
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">308</a>
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	<a href="#">308</a>



1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легко воспламеняющиеся растворители (невязкие)	308
1266	Сырье парфюмерно-косметическое "Дэфанол"	308
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ	315
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	315
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	315
1268	Алкилат	см. <a href="#">Алкилбензин</a>
1268	Алкилбензин	328
1268	Алкилбензолы, легко воспламеняющиеся	328
1268	Конденсат пиролизный	328
1268	Лакойль	328
1268	Лигроин	328
1268	Нафта	328
1268	Нефрас С-150/200	328
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	328
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1268	Парафин нефтяной жидкий, фракция С10 - С13	328
1268	Пиробензол	328
1268	Пироконденсат гидростабилизированный нефтяной	328
1268	Полимердистиллят	328
1268	Топливо эталонное	328
1268	Фракция бензиновая прямой гонки	328
1268	Эфир петролейный	328

1272	Масло пихтовое	315
1272	МАСЛО ХВОЙНОЕ	315
1274	н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	307
1274	Спирт н-пропиловый	см. <a href="#">н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)</a>
1274	Спирт пропиловый	см. <a href="#">н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)</a>
1275	Альдегид пропионовый	см. <a href="#">ПРОПИОНАЛЬДЕГИД</a>
1275	ПРОПИОНАЛЬДЕГИД	307
1276	н-ПРОПИЛАЦЕТАТ	306
1277	1-Аминопропан	см. <a href="#">ПРОПИЛАМИН</a>
1277	ПРОПИЛАМИН	311
1277	н-Пропиламин	см. <a href="#">ПРОПИЛАМИН</a>
1278	Пропил хлористый	см. <a href="#">1-Хлорпропан</a>
1278	ПРОПИЛХЛОРИД	см. <a href="#">1-Хлорпропан</a>
1278	1-Хлорпропан	312
1279	1,2-ДИХЛОРПРОПАН	312
1279	Пропилендихлорид	см. <a href="#">1,2-ДИХЛОРПРОПАН</a>
1280	Окись пропилена, ингибированная	см. <a href="#">ПРОПИЛЕНОКСИД</a>
1280	ПРОПИЛЕНОКСИД	302
1281	ПРОПИЛФОРМИАТЫ	306
1282	ПИРИДИН	311
1286	Масло древесно-смоляное	см. <a href="#">МАСЛО СМОЛЯНОЕ</a>
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	307
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	307
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (температура кипения не более 35 °С)	307
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	307
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее	307

	температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (невязкое)	307
1286	Смола древесная	см. <a href="#">МАСЛО СМОЛЯНОЕ</a>
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	305
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	305
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (невязкий)	305
1287	Латекс	см. <a href="#">КАУЧУКА РАСТВОР</a>
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ	307
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТА РАСТВОР в спирте	319
1292	Олигоэтоксисиланов смесь гомогенная	315
1292	ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	315
1292	Этилсиликат	см. <a href="#">ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ</a>
1292	Этилсиликат-40	см. <a href="#">ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ</a>
1293	Капли гофманские	328
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ	328
1293	Препараты галеновые	328
1294	ТОЛУОЛ	309
1294	Толуол каменноугольный	см. <a href="#">ТОЛУОЛ</a>
1295	Кремнехлороформ	см. <a href="#">ТРИХЛОРСИЛАН</a>
1295	ТРИХЛОРСИЛАН	431
1296	ТРИЭТИЛАМИН	311

1297	ТРИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей триметиламина не более 50%	311
1298	ТРИМЕТИЛХЛОРСИЛАН	321
1299	СКИПИДАР	315
1299	Терпентин	см. СКИПИДАР
1300	Заменитель скипидара	см. СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ
1300	СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	305
1300	Уайт-спирит	см. СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ
1301	ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
1301	Винилацетат-ректификат	см. ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1302	ЭФИР ВИНИЛЭТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	301
1303	Винилиден хлористый, стабилизированный	см. ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1303	ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	312
1303	1,1-Дихлорэтилен	см. ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1304	ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
1304	Эфир изобутилвиниловый	см. ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1305	ВИНИЛТРИХЛОРСИЛАН	321
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру	328

	вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (невязкие)	328
1306	Защитные средства для древесины, легковоспламеняющиеся, жидкие	см. <a href="#">АНТИСЕПТИКИ</a> ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)
1307	Диметилбензолы	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>
1307	м-Ксилол	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>
1307	о-Ксилол	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>
1307	п-Ксилол	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>
1307	КСИЛОЛЫ	309
1307	Фракция ксилольная	см. <a href="#">КСИЛОЛЫ</a>
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ	328
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1309	АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	403
1309	Алюминий - пудра	см. <a href="#">АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК</a> ПОКРЫТЫЙ
1309	Пудра алюминиевая	см. <a href="#">АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК</a> ПОКРЫТЫЙ
1310	АММОНИЯ ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	404
1312	БОРНЕОЛ	402
1313	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ	404
1314	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	404
1318	КОБАЛЬТА РЕЗИНАТ ОСАЖДЕННЫЙ	404
1320	ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404
1320	2,4-Динитрофенолы, увлажненные, содержащие не менее 15% воды	см. <a href="#">ДИНИТРОФЕНОЛ</a> УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%
1321	ДИНИТРОФЕНОЛЯТЫ УВЛАЖНЕННЫЕ с массовой долей воды не менее 15%	404

1322	ДИНИТРОРЕЗОРЦИН УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404
1323	Железо-церий	см. <a href="#">ФЕРРОЦЕРИЙ</a>
1323	ФЕРРОЦЕРИЙ	403
1324	КИНО- И ФОТОПЛЕНКА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ, покрытая желатином, исключая отходы	402
1325	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401
1325	Генераторы огнетушащего аэрозоля типа ПАГ	401
1325	Камфен, технический	401
1325	Капролактам	401
1325	Линт хлопковый	401
1325	Метионин кормовой	401
1325	Модификаторы легковоспламеняющиеся твердые	401
1325	Пенька чесаная	401
1325	Хлопок-сырец	401
1325	Циклододекан	401
1326	ГАФНИЙ - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403
1328	ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	402
1328	Уротропин	см. <a href="#">ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН</a>
1330	МАРГАНЦА РЕЗИНАТ	404
1331	ТЕРМОСПИЧКИ	402
1332	МЕТАЛЬДЕГИД	402
1333	ЦЕРИЙ - пластинки, слитки или бруски	403
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТАЛИН ОЧИЩЕННЫЙ	402
1336	НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
1336	Пикрит	см. <a href="#">НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%</a>

1337	НИТРОКРАХМАЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
1338	ФОСФОР АМОРФНЫЙ	404
1339	ФОСФОРА ГЕПТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404
1340	Фосфор пятисернистый	см. <b>ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД</b> , не содержащий желтого или белого фосфора
1340	ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	409
1341	ФОСФОРА СЕСКВИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404
1343	Фосфор трехсернистый	см. <b>ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД</b> , не содержащий желтого или белого фосфора
1343	ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404
1344	Кислота пикриновая	см. <b>ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ</b> с массовой долей воды не менее 30%
1344	ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404
1345	КАУЧУК В ОТХОДАХ или КАУЧУК РЕГЕНЕРИРОВАННЫЙ - порошок или гранулы	402
1346	КРЕМНИЙ - ПОРОШОК АМОРФНЫЙ	403
1347	СЕРЕБРА ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404
1348	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15%	404
1349	НАТРИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
1350	СЕРА	404
1352	ТИТАН - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403
1353	ВОЛОКНА или ТКАНИ, ПРОПИТАННЫЕ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗОЙ с НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НИТРАТОВ, Н.У.К.	402

1353	Гранитоль обувной на нитроцеллюлозной основе	402
1354	Пикрилхлорид, увлажненный	см. <b>Тринитрохлорбензол</b> , увлажненный не менее 30% воды по массе
1354	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404
1355	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды не менее 30%	404
1356	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30%	404
1357	КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
1357	Карбамида нитрат, увлажненный не менее 20% воды по массе	см. <b>КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ</b> с массовой долей воды не менее 20%
1358	ЦИРКОНИЙ - ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25%	403
1360	Кальций фосфористый	см. <b>КАЛЬЦИЯ ФОСФИД</b>
1360	КАЛЬЦИЯ ФОСФИД	408
1361	УГОЛЬ или САЖА животного или растительного происхождения	405
1362	Сульфоуголь	405
1362	УГОЛЬ АКТИВИРОВАННЫЙ	405
1363	КОПРА	405
1364	Отходы волокнистые хлопкоочистительных заводов	405
1364	Отходы текстильные, промасленные	405
1364	ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАННЫЕ МАСЛОМ	405
1365	ХЛОПОК ВЛАЖНЫЙ	405
1369	п-НИТРОЗОДИМЕТИЛАНИЛИН	405
1373	ВОЛОКНА или ТКАНИ ЖИВОТНОГО, или РАСТИТЕЛЬНОГО, или СИНТЕТИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, Н.У.К., пропитанные маслом	415
1374	МУКА РЫБНАЯ (РЫБНЫЕ ОТХОДЫ) НЕСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	405
1376	ЖЕЛЕЗА ОКСИД ОТРАБОТАННЫЙ или	405



	ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ - ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	
1378	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УВЛАЖНЕННЫЙ с видимым избытком жидкости	405
1379	БУМАГА, ОБРАБОТАННАЯ НЕНАСЫЩЕННЫМИ МАСЛАМИ, не полностью высушенная (включая бумагу копировальную)	405
1380	ПЕНТАБОРАН	407
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) ПОД СЛОЕМ ВОДЫ или В РАСТВОРЕ	406
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) СУХОЙ	406
1382	КАЛИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или КАЛИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%	409
1383	МЕТАЛЛ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К., или СПЛАВ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К.	415
1384	Натрия гидросульфит	см. <a href="#">НАТРИЯ ДИТИОНИТ</a> (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)
1384	НАТРИЯ ДИТИОНИТ (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405
1385	НАТРИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или НАТРИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30%	409
1386	ЖМЫХ с массовой долей масла более 1,5% и влаги не более 11%	405
1389	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	421
1390	АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	421
1390	Калия амид	421
1390	Лития амид	421
1390	Натрия амид	421
1391	Дисперсии щелочных металлов	см. <a href="#">МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ</a> или <a href="#">МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ</a> с температурой вспышки более 60 °С
1391	МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ	409

1392	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКАЯ	421
1393	Кальция сплавы	421
1393	ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К.	421
1394	АЛЮМИНИЯ КАРБИД	408
1395	АЛЮМИНИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ - ПОРОШОК	408
1396	АЛЮМИНИЙ - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409
1397	АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408
1398	АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409
1398	Алюмосилиций	см. <a href="#">АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД</a> - ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ
1400	БАРИЙ	409
1401	КАЛЬЦИЙ	409
1402	КАЛЬЦИЯ КАРБИД	408
1403	КАЛЬЦИЯ ЦИАНАМИД с массовой долей карбида кальция более 0,1%	408
1404	КАЛЬЦИЯ ГИДРИД	408
1405	Кальций кремнистый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД</a>
1405	КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	408
1407	ЦЕЗИЙ	409
1408	ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30%, но менее 90%	408
1409	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421
1409	Калия гидрид	421
1410	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД	409
1411	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД В ЭФИРЕ	407
1413	ЛИТИЯ БОРГИДРИД	409
1414	ЛИТИЯ ГИДРИД	409
1415	ЛИТИЙ	409
1417	Литий кремнистый	см. <a href="#">ЛИТИЯ СИЛИЦИД</a>
1417	ЛИТИЯ СИЛИЦИД	409
1418	МАГНИЙ - ПОРОШОК или МАГНИЯ	409

	СПЛАВЫ - ПОРОШОК	
1419	МАГНИЯ-АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408
1420	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	409
1421	ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	421
1422	КАЛИЯ - НАТРИЯ СПЛАВЫ, ЖИДКИЕ	409
1423	РУБИДИЙ	409
1426	НАТРИЯ БОРГИДРИД	409
1427	НАТРИЯ ГИДРИД	409
1428	НАТРИЙ	409
1431	НАТРИЯ МЕТИЛАТ	406
1432	Натрий фосфористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФОСФИД</a>
1432	НАТРИЯ ФОСФИД	408
1433	ОЛОВА ФОСФИД	408
1435	ШЛАК ЦИНКОВЫЙ	409
1436	ЦИНК - ПОРОШОК или ЦИНК - ПЫЛЬ	409
1437	ЦИРКОНИЯ ГИДРИД	409
1438	Алюминий азотнокислый	см. <a href="#">АЛЮМИНИЯ НИТРАТ</a>
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	501
1439	Аммоний двухромовокислый	см. <a href="#">АММОНИЯ ДИХРОМАТ</a>
1439	АММОНИЯ ДИХРОМАТ	501
1442	АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1442	Анозит	см. <a href="#">АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ</a>
1444	Аммоний надсернокислый	см. <a href="#">АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>
1444	Аммония пероксодисульфат	см. <a href="#">АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>
1444	АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503
1446	Барий азотнокислый	см. <a href="#">БАРИЯ НИТРАТ</a>
1446	БАРИЯ НИТРАТ	503
1447	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503
1448	Барий марганцевокислый	см. <a href="#">БАРИЯ ПЕРМАНГАНАТ</a>
1448	БАРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	503
1449	БАРИЯ ПЕРОКСИД	503

1450	БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1451	ЦЕЗИЯ НИТРАТ	501
1452	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ	501
1453	КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	501
1454	Кальций азотнокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ НИТРАТ</a>
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	501
1454	Селитра кальциевая	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ НИТРАТ</a>
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1456	Кальций марганцевокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ</a>
1456	КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501
1457	КАЛЬЦИЯ ПЕРОКСИД	509
1458	ХЛОРАТА И БОРАТА СМЕСЬ	501
1459	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСЬ, ТВЕРДАЯ	501
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1462	ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1463	Ангидрид хромовый	см. <a href="#">ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ</a>
1463	Кислота хромовая твердая	см. <a href="#">ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ</a>
1463	ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	502
1465	ДИДИМА НИТРАТ	501
1466	ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	501
1466	Железо азотнокислое	см. <a href="#">ЖЕЛЕЗА НИТРАТ</a>
1467	Гуанидин азотнокислый	см. <a href="#">ГУАНИДИНА НИТРАТ</a>
1467	ГУАНИДИНА НИТРАТ	501
1469	Свинец азотнокислый	см. <a href="#">СВИНЦА НИТРАТ</a>
1469	СВИНЦА НИТРАТ	503
1470	СВИНЦА ПЕРХЛОРАТ, ТВЕРДЫЙ	503
1471	ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ	501
1472	ЛИТИЯ ПЕРОКСИД	509
1473	МАГНИЯ БРОМАТ	501
1474	Магний азотнокислый	см. <a href="#">МАГНИЯ НИТРАТ</a>
1474	МАГНИЯ НИТРАТ	501

1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1476	МАГНИЯ ПЕРОКСИД	509
1477	Висмута (III) нитрат	501
1477	НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1479	Аммоний хромовокислый	см. Аммония хромат
1479	Аммония хромат	501
1479	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	501
1479	Гексахлормеламин, флегматизированный	501
1479	Дихлорамины	501
1479	Марганца (IV) оксид	501
1481	ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1482	ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
1483	ПЕРОКСИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	509
1484	Калий бромноватокислый	см. КАЛИЯ БРОМАТ
1484	КАЛИЯ БРОМАТ	501
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ	501
1485	Соль бертолетова	см. КАЛИЯ ХЛОРАТ
1486	Калий азотнокислый	см. КАЛИЯ НИТРАТ
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	501
1486	Селитра калиевая	см. КАЛИЯ НИТРАТ
1487	КАЛИЯ НИТРАТА И НАТРИЯ НИТРИТА СМЕСЬ	501
1488	Калий азотистоокислый	см. КАЛИЯ НИТРИТ
1488	КАЛИЯ НИТРИТ	501
1489	Калий хлорнокислый	см. КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1490	Калий марганцевоокислый	см. КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ
1490	КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501
1491	КАЛИЯ ПЕРОКСИД	509
1492	Калий надсерноокислый	см. КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ
1492	Калия пероксодисульфат	см. КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ

1492	КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501
1493	СЕРЕБРА НИТРАТ	501
1493	Серебро азотнокислое	см. <a href="#">СЕРЕБРА НИТРАТ</a>
1494	Натрий бромноватокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ БРОМАТ</a>
1494	НАТРИЯ БРОМАТ	501
1495	Натрий хлорноватокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРАТ</a>
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	501
1496	Натрий хлористокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРИТ</a>
1496	НАТРИЯ ХЛОРИТ	501
1498	Натрий азотнокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ НИТРАТ</a>
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	501
1498	Селитра натриевая	см. <a href="#">НАТРИЯ НИТРАТ</a>
1499	НАТРИЯ НИТРАТА И КАЛИЯ НИТРАТА СМЕСЬ	501
1500	Натрий азотистокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ НИТРИТ</a>
1500	НАТРИЯ НИТРИТ	503
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1503	Натрий марганцевокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ</a>
1503	НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501
1504	НАТРИЯ ПЕРОКСИД	509
1505	Натрий надсерноокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>
1505	Натрия пероксодисульфат	см. <a href="#">НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ</a>
1505	НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	501
1507	Стронций азотнокислый	см. <a href="#">СТРОНЦИЯ НИТРАТ</a>
1507	СТРОНЦИЯ НИТРАТ	501
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501
1509	СТРОНЦИЯ ПЕРОКСИД	509
1510	ТЕТРАНИТРОМЕТАН	658
1511	КАРБАМИДА И ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА КОМПЛЕКС	507
1512	ЦИНКА-АММОНИЯ НИТРИТ	501
1513	ЦИНКА ХЛОРАТ	501

1514	Цинк азотнокислый	см. <a href="#">ЦИНКА НИТРАТ</a>
1514	ЦИНКА НИТРАТ	501
1515	Цинк марганцевокислый	см. <a href="#">ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ</a>
1515	ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	501
1516	ЦИНКА ПЕРОКСИД	509
1517	ЦИРКОНИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
1541	АЦЕТОНИАНГИДРИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	602
1544	АЛКАЛОИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	620
1544	Анабазина сульфат, твердый	620
1544	Цинхонин	620
1545	АЛЛИЛИЗОТИОЦИАНАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	609
1546	АММОНИЯ АРСЕНАТ	603
1547	АНИЛИН	608
1548	Анилин солянокислый	см. <a href="#">АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД</a>
1548	АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД	616
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630
1550	СУРЬМЫ ЛАКТАТ	620
1551	Калия-сурьмы тартрат	см. <a href="#">СУРЬМЫ-КАЛИЯ ТАРТРАТ</a>
1551	СУРЬМЫ-КАЛИЯ ТАРТРАТ	620
1553	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ЖИДКАЯ	622
1554	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ТВЕРДАЯ	603
1555	МЫШЬЯКА БРОМИД	603
1556	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., неорганическое, включая: арсенаты, Н.У.К., арсениты, Н.У.К., и мышьяка сульфиды, Н.У.К.	630
1556	Мышьяково-содовый раствор	630
1557	Кальций мышьяковистоокислый	см. <a href="#">Кальция арсенит</a>
1557	Кальция арсенит	630
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., неорганическое,	630

	включая: арсенаты, Н.У.К., арсениды, Н.У.К., и мышьяка сульфиды, Н.У.К.	
1557	Олова арсенид	630
1557	Олово мышьяковистое	см. Олова арсенид
1558	МЫШЬЯК	617
1559	МЫШЬЯКА ПЕНТАОКСИД	603
1560	МЫШЬЯКА ТРИХЛОРИД	622
1561	Ангидрид мышьяковистый	см. МЫШЬЯКА ТРИОКСИД
1561	Мышьяка (III) оксид	см. МЫШЬЯКА ТРИОКСИД
1561	МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	603
1562	МЫШЬЯКОВАЯ ПЫЛЬ	617
1564	Барий бромистый	см. Бария бромид
1564	Барий сернистый	см. Бария сульфид
1564	Барий углекислый	см. Бария карбонат
1564	Барий хлористый	см. Бария хлорид
1564	Бария бромид	630
1564	Бария карбонат	630
1564	БАРИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
1564	Бария сульфид	630
1564	Бария хлорид	630
1564	Бария хромат	630
1564	Смеси солей бария для термообработки (НТ-495, НТ-660, БМФ)	630
1564	Сольбар	630
1565	БАРИЯ ЦИАНИД	619
1566	БЕРИЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
1567	БЕРИЛЛИЙ - ПОРОШОК	617
1569	БРОМАЦЕТОН	647
1570	БРУЦИН	620
1571	БАРИЯ АЗИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 50%	404
1572	Какодиловая кислота	см. КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ
1572	КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ	603



1573	Кальций мышьяковокислый	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ</a>
1573	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ	603
1574	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТА И КАЛЬЦИЯ АРСЕНИТА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	603
1575	КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	619
1577	2,4-Динитрохлорбензол	см. <a href="#">ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ</a>
1577	ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608
1578	Нитрохлорбензолы	см. <a href="#">ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ</a>
1578	ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ	616
1579	Соль ортотолуидиновая	см. <a href="#">4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНАГИДРОХЛОРИД</a>
1579	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНГИДРОХЛОРИД, ТВЕРДЫЙ	616
1580	ХЛОРПИКРИН	624
1581	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛВРОМИДА СМЕСЬ, содержащая более 2% хлорпикрина	209
1582	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛХЛОРИДА СМЕСЬ	209
1583	ХЛОРПИКРИНА СМЕСЬ, Н.У.К.	624
1585	МЕДИ АЦЕТОАРСЕНИТ	603
1586	МЕДИ АРСЕНИТ	603
1587	МЕДИ ЦИАНИД	619
1588	Кадмия цианид	619
1588	ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	619
1588	Цианплав	619
1589	ХЛОРЦИАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	203
1590	ДИХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608
1591	о-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	608
1591	1,2-Дихлорбензол	см. <a href="#">о-ДИХЛОРБЕНЗОЛ</a>
1593	ДИХЛОРМЕТАН	605
1593	Метиленхлорид	см. <a href="#">ДИХЛОРМЕТАН</a>
1594	ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	611
1594	Этилсульфат	см. <a href="#">ДИЭТИЛСУЛЬФАТ</a>
1595	ДИМЕТИЛСУЛЬФАТ	611

1596	ДИНИТРОАНИЛИНЫ	608
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, ЖИДКИЕ	608
1598	ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ	608
1599	ДИНИТРОФЕНОЛА РАСТВОР	608
1600	Динитротолуолы 80/20	см. <a href="#">ДИНИТРОТОЛУОЛЫ</a> РАСПЛАВЛЕННЫЕ
1600	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ	608
1601	СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	634
1602	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	615
1603	ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	647
1604	ЭТИЛЕНДИАМИН	807
1605	ЭТИЛЕНДИВРОМИД	605
1606	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНАТ	603
1607	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНИТ	603
1608	ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТ	603
1611	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТ	614
1612	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТА И ГАЗА СЖАТОГО СМЕСЬ	209
1613	КИСЛОТЫ ЦИАНИСТОВОДОРОДНОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР (ВОДОРОДА ЦИАНИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР), содержащий не более 20% цианистого водорода	602
1614	ВОДОРОДА ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3% воды и абсорбированный пористым инертным материалом	602
1616	СВИНЦА АЦЕТАТ	620
1617	СВИНЦА АРСЕНАТЫ	603
1618	СВИНЦА АРСЕНИТЫ	603
1620	СВИНЦА ЦИАНИД	603
1621	ПУРПУР ЛОНДОНСКИЙ	603
1622	МАГНИЯ АРСЕНАТ	603
1623	РТУТИ (II) АРСЕНАТ	603

1624	РТУТИ (II) ХЛОРИД	см. РТУТИ ДИХЛОРИД
1624	РТУТИ ДИХЛОРИД	603
1624	Сулема	см. РТУТИ ДИХЛОРИД
1625	РТУТИ (II) НИТРАТ	603
1626	ЦИАНИД РТУТНО-КАЛИЕВЫЙ	619
1627	РТУТИ (I) НИТРАТ	603
1629	РТУТИ АЦЕТАТ	603
1630	РТУТИ (II) -АММОНИЯ ХЛОРИД	603
1631	РТУТИ (II) БЕНЗОАТ	603
1634	РТУТИ БРОМИДЫ	603
1636	РТУТИ (II) ЦИАНИД	619
1636	Ртути цианид	см. РТУТИ (II) ЦИАНИД
1637	РТУТИ (II) ГЛЮКОНАТ	603
1638	РТУТИ (II) ИОДИД	603
1639	РТУТИ НУКЛЕАТ	603
1640	РТУТИ (II) ОЛЕАТ	603
1641	РТУТИ ОКСИД	603
1642	Ртути (II) оксицианид	см. РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1642	РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	619
1643	РТУТИ (II) -КАЛИЯ ИОДИД	603
1644	РТУТИ САЛИЦИЛАТ	603
1645	РТУТИ (II) СУЛЬФАТ	603
1646	РТУТИ (II) ТИОЦИАНАТ	603
1647	МЕТИЛБРОМИДА И ЭТИЛЕНДИБРОМИДА СМЕСЬ ЖИДКАЯ	605
1648	АЦЕТОНИТРИЛ	310
1648	Метил цианистый	см. АЦЕТОНИТРИЛ
1648	Метилцианид	см. АЦЕТОНИТРИЛ
1649	Жидкость этиловая	601
1649	ПРИСАДКА АНТИДЕТОНАЦИОННАЯ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ	601
1650	бета-НАФТИЛАМИН, ТВЕРДЫЙ	608
1651	НАФТИЛТИОМОЧЕВИНА	612

1652	Нафтилкарбамид	см. <a href="#">НАФТИЛМОЧЕВИНА</a>
1652	НАФТИЛМОЧЕВИНА	608
1653	НИКЕЛЯ ЦИАНИД	619
1654	НИКОТИН	620
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ТВЕРДЫЙ, Н.У.К.	620
1656	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД, ЖИДКИЙ или НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	622
1657	НИКОТИНА САЛИЦИЛАТ	620
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТА РАСТВОР	622
1659	НИКОТИНА ТАРТРАТ	620
1660	АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ	203
1660	Азота монооксид, сжатый	см. <a href="#">АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ</a>
1661	НИТРОАНИЛИНЫ (о-, м-, п-)	608
1662	НИТРОБЕНЗОЛ	608
1663	НИТРОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	616
1664	НИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608
1665	Динитроксилы	см. <a href="#">НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ</a>
1665	НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ	608
1669	ПЕНТАХЛОРЕТАН	605
1670	ПЕРХЛОРМЕТИЛМЕРКАПТАН	612
1671	ФЕНОЛ ТВЕРДЫЙ	608
1672	ФЕНИЛКАРБИЛАМИНОХЛОРИД	616
1673	ФЕНИЛЕНДИАМИНЫ (о-, м-, п-)	608
1674	ФЕНИЛРТУТИ АЦЕТАТ	619
1677	КАЛИЯ АРСЕНАТ	603
1678	КАЛИЯ АРСЕНИТ	603
1679	КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ	619
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	619
1683	СЕРЕБРА АРСЕНИТ	603
1684	СЕРЕБРА ЦИАНИД	603
1685	Натрий мышьяковокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ АРСЕНАТ</a>

1685	НАТРИЯ АРСЕНАТ	603
1686	НАТРИЯ АРСЕНИТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	622
1687	НАТРИЯ АЗИД	619
1688	НАТРИЯ КАКОДИЛАТ	603
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	619
1690	Натрий фтористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ</a>
1690	НАТРИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	603
1691	СТРОНЦИЯ АРСЕНИТ	603
1692	СТРИХНИН или СТРИХНИНА СОЛИ	620
1693	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	615
1694	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ЖИДКИЕ	616
1695	ХЛОРАЦЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	606
1697	Фенацилхлорид	см. <a href="#">ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ТВЕРДЫЙ</a>
1697	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ТВЕРДЫЙ	616
1698	ДИФЕНИЛАМИНОХЛОРАРСИН	626
1699	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ЖИДКИЙ	617
1700	СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ	639
1701	КСИЛИЛБРОМИД, ЖИДКИЙ	605
1702	Ацетилентетрахлорид	см. <a href="#">ТЕТРАХЛОРЭТАН</a>
1702	ТЕТРАХЛОРЭТАН	605
1704	ТЕТРАЭТИЛДИТИОПИРОФОСФАТ	614
1707	ТАЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
1708	Аминотолуолы (жидкие)	см. <a href="#">ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ</a>
1708	Ортотолуидины	см. <a href="#">ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ</a>
1708	ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	616
1709	2,4-ТОЛУИЛЕНДИАМИН, ТВЕРДЫЙ	608
1710	ТРИХЛОРЭТИЛЕН	605
1711	КСИЛИДИНЫ ЖИДКИЕ	608
1712	ЦИНКА АРСЕНАТ, ЦИНКА АРСЕНИТ или ЦИНКА АРСЕНАТА И ЦИНКА АРСЕНИТА СМЕСЬ	603
1713	ЦИНКА ЦИАНИД	603
1714	ЦИНКА ФОСФИД	408

1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ	803
1716	АЦЕТИЛБРОМИД	803
1717	АЦЕТИЛХЛОРИД	323
1718	Бутилдигидрофосфат	см. <a href="#">КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ</a>
1718	КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ	803
1719	ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ЕДКАЯ, Н.У.К.	818
1719	Каустик отработанный	818
1719	Щелочной сток производства капролактама (ЩСПК)	818
1722	АЛЛИЛХЛОРФОРМИАТ	611
1723	АЛЛИЛИОДИД	323
1724	АЛЛИЛТРИХЛОРСИЛАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	805
1725	АЛЮМИНИЯ БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	806
1726	Алюминий хлористый, безводный	см. <a href="#">АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</a>
1726	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806
1727	Аммоний фтористый кислый	см. <a href="#">АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ</a>
1727	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806
1727	Аммония гидрофторид, твердый	см. <a href="#">АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ</a>
1728	АМИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1729	Анизоил хлористый	см. <a href="#">АНИЗОИЛХЛОРИД</a>
1729	АНИЗОИЛХЛОРИД	804
1730	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	801
1731	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИДА РАСТВОР	801
1732	Сурьма пятифтористая	см. <a href="#">СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД</a>
1732	СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	801
1733	СУРЬМЫ ТРИХЛОРИД	806
1736	БЕНЗОИЛХЛОРИД	804
1737	БЕНЗИЛБРОМИД	647
1738	Бензил хлористый	см. <a href="#">БЕНЗИЛХЛОРИД</a>
1738	БЕНЗИЛХЛОРИД	647
1739	БЕНЗИЛХЛОРФОРМИАТ	814

1740	ГИДРОДИФТОРИДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	815
1741	Бор хлористый	см. <a href="#">БОРА ТРИХЛОРИД</a>
1741	БОРА ТРИХЛОРИД	203
1742	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803
1743	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ - КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803
1744	БРОМ или БРОМА РАСТВОР	802
1745	Бром пятифтористый	см. <a href="#">БРОМА ПЕНТАФТОРИД</a>
1745	БРОМА ПЕНТАФТОРИД	504
1746	Бром трехфтористый	см. <a href="#">БРОМА ТРИФТОРИД</a>
1746	БРОМА ТРИФТОРИД	504
1747	БУТИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1748	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	501
1749	Хлор трехфтористый	см. <a href="#">ХЛОРА ТРИФТОРИД</a>
1749	ХЛОРА ТРИФТОРИД	203
1750	КИСЛОТЫ ХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	611
1751	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ	611
1752	ХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	611
1753	ХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1754	КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	801
1755	КИСЛОТЫ ХРОМОВОЙ РАСТВОР	801
1756	Хром трехфтористый	см. <a href="#">Хрома фторид твердый</a>
1756	ХРОМА ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806
1757	ХРОМА ФТОРИДА РАСТВОР	801
1758	ХРОМА ОКСИХЛОРИД	801
1758	Хромилхлорид	см. <a href="#">ХРОМА ОКСИХЛОРИД</a>
1759	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	822
1759	Калий борфтористоводородный	см. <a href="#">Калия борфторид</a>
1759	Калия борфторид	822

1759	Меди (II) бромид	822
1760	Аммиакат	823
1760	Бактерицид СНПХ-ЛПЭ	см. <a href="#">Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ</a> коррозионные жидкие
1760	Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ коррозионные жидкие	823
1760	Водамин-115	см. <a href="#">Смола полиамидная, жидкая</a>
1760	Диспергаторы коррозионные жидкие	823
1760	Дифалон	см. <a href="#">Ингибитор</a> солеотложений "Дифалон"
1760	Жидкости кремнийорганические ГКЖ (ГКЖ-10, ГКЖ-11)	см. <a href="#">Натрия силиконата</a> водный раствор
1760	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	823
1760	Закрепители коррозионные жидкие	823
1760	Ингибитор солеотложений "Дифалон"	823
1760	Инкредол	823
1760	Карбамол ЦЭМ	823
1760	Катализаторы коррозионные жидкие	823
1760	Кислота о,о-диизопропилдитиофосфорная	823
1760	Кислота о,о-ди-н-пропилдитиофосфорная	823
1760	Кислота о,о-диэтилдитиофосфорная	823
1760	Натрия метилсиликоната водный раствор	823
1760	Нафтоксол-7С	823
1760	Реагент ПАФ-13А	823
1760	Смола полиамидная	823
1760	Соли аммонийные, раствор	823
1760	Удобрения жидкие азотные КЦС-АМ, коррозионные	см. <a href="#">Удобрения жидкие азотные, коррозионные</a>
1760	Удобрения жидкие азотные, коррозионные	823
1760	Удобрения жидкие коррозионные	823



1760	Феноляты	823
1760	Форммочевина	823
1760	п-Хлорбензальхлорид	823
1760	Хлорокс	823
1760	Холинхлорид водный раствор	823
1761	МЕДИ ЭТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807
1762	ЦИКЛОГЕКСЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1763	ЦИКЛОГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1764	КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ	803
1765	ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803
1766	ДИХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1767	ДИЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	805
1768	КИСЛОТА ДИФТОРФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806
1769	ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805
1769	Дихлордифенилсилан	см. <a href="#">ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН</a>
1770	Дифенилбромметан	см. <a href="#">ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД</a>
1770	ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	813
1771	ДОДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1773	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806
1773	Железо хлорное	см. <a href="#">ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</a>
1774	Заряд для огнетушителей, содержащий коррозионную жидкость	823
1775	КИСЛОТА БОРФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801
1776	КИСЛОТА МОНОФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806
1777	КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	801
1778	КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты более 85%	803
1780	ФУМАРИЛХЛОРИД	803
1781	ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1782	КИСЛОТА ГЕКСАФТОРОФОСФОРНАЯ	801

1783	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807
1784	ГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1786	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ И КИСЛОТЫ СЕРНОЙ СМЕСЬ	801
1787	КИСЛОТА ЙОДИСТОВОДОРОДНАЯ	801
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	801
1789	Кислота соляная, раствор	см. <a href="#">КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ</a>
1789	КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 60%, но не более 85%	801
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 85%	801
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты не более 60%	801
1791	ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	816
1791	Натрия гипохлорит, раствор	816
1791	Пульпа гипохлорита кальция	см. <a href="#">ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР</a>
1792	ЙОДА МОНОХЛОРИД, ТВЕРДЫЙ	802
1792	Йода хлорид	см. <a href="#">ЙОДА МОНОХЛОРИД</a>
1793	Изопропилдигидрофосфат	см. <a href="#">КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ</a>
1793	КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ	803
1794	СВИНЦА СУЛЬФАТ, содержащий более 3% свободной кислоты	801
1796	Меланж кислотный	см. <a href="#">СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ</a> с содержанием азотной кислоты более 50%
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	802
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	802
1799	НОНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1800	ОКТАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1801	ОКТИЛТРИХЛОРСИЛАН	805

1802	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50%	802
1803	Кислота фенолсульфоновая	см. <a href="#">ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА</a> ЖИДКАЯ
1803	ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ	804
1804	ФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1805	Кислота ортофосфорная	см. <a href="#">КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ</a> РАСТВОР
1805	КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	802
1806	ФОСФОРА ПЕНТАХЛОРИД	806
1807	Ангидрид фосфорный	см. <a href="#">ФОСФОРА (V) ОКСИД</a>
1807	ФОСФОРА (V) ОКСИД	806
1808	ФОСФОРА ТРИБРОМИД	801
1809	Фосфор треххлористый	см. <a href="#">ФОСФОРА ТРИХЛОРИД</a>
1809	ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	656
1810	ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	656
1810	Фосфорил хлористый	см. <a href="#">ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД</a>
1811	Калий фтористый, кислый	см. <a href="#">КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД</a> , ТВЕРДЫЙ
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	806
1812	КАЛИЯ ФТОРИД, ТВЕРДЫЙ	603
1813	Едкое кали	см. <a href="#">КАЛИЯ ГИДРОКСИД</a> ТВЕРДЫЙ
1813	Калия гидрат окиси	см. <a href="#">КАЛИЯ ГИДРОКСИД</a> ТВЕРДЫЙ
1813	КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	808
1814	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809
1815	ПРОПИОНИЛХЛОРИД	323
1816	ПРОПИЛТРИХЛОРСИЛАН	805
1817	ПИРОСУЛЬФУРИЛХЛОРИД	803
1818	Кремний четыреххлористый	см. <a href="#">КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД</a>
1818	КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801
1819	НАТРИЯ АЛЮМИНАТА РАСТВОР	809
1823	Натр едкий	см. <a href="#">НАТРИЯ ГИДРОКСИД</a> ТВЕРДЫЙ
1823	НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	808
1824	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809
1825	Натрия окись	см. <a href="#">НАТРИЯ ОКСИД</a>
1825	НАТРИЯ ОКСИД	808

1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50%	802
1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты более 50%	802
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	801
1827	Олово четыреххлористое	см. ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ
1828	Сера хлористая	см. СЕРЫ ХЛОРИДЫ
1828	Серы дихлорид	803
1828	СЕРЫ ХЛОРИДЫ	803
1828	Сульфохлорид	803
1829	Ангидрид серный, стабилизированный	см. СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ
1829	СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	801
1830	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая более 51% кислоты	801
1831	КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802
1831	Олеум	см. КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ
1832	КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	801
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	801
1834	СУЛЬФУРИЛХЛОРИД	656
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	807
1836	ТИОНИЛХЛОРИД	803
1837	ТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803
1838	Титан четыреххлористый	см. ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД
1838	ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	656
1839	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ	803
1840	ЦИНКА ХЛОРИДА РАСТВОР	801
1841	АЦЕТАЛЬДЕГИДАММИАК	905
1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ, ТВЕРДЫЙ	608
1846	Тетрахлорметан	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД
1846	Углерод четыреххлористый	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД
1846	УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	605

1847	КАЛИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30% кристаллизационной воды	808
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 10% и менее 90%	803
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30% кристаллизационной воды	808
1851	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	622
1854	БАРИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405
1855	КАЛЬЦИЙ ПИРОФОРНЫЙ или КАЛЬЦИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405
1858	Газ рефрижераторный R 1216	см. ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)
1858	ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	201
1859	КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД	203
1860	ВИНИЛТОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205
1862	ЭТИЛКРОТОНАТ	306
1863	Нафтил	см. ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	305
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305
1863	Топливо для реактивных двигателей	см. ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
1863	Топливо Т-1, Т-2, ТС-1, ТС-2	305
1865	н-ПРОПИЛНИТРАТ	310
1866	Смола кремнийорганическая 134- 276, раствор в толуоле или ксилоле или сольвент-нафте	328
1866	Смола полиметилфенилсилоксановая, раствор в о-ксилоле	328

1866	Смола фенолформальдегидная, жидкая, легковоспламеняющаяся	328
1866	Смола фенолформальдегидная, растворы в ксилоле	328
1866	Смолы акриловые, раствор в смеси изопропилового спирта и ацетона	328
1866	Смолы алкидноакриловые, раствор в ксилоле	328
1866	Смолы меламиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328
1866	Смолы мочевиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328
1866	Смолы полиэфирные, ненасыщенные, стирольные "Камфэст"	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (невязкий)	328
1866	Смолы эпоксидные, раствор в толуоле	328
1866	Сополимер-5Б	328

1868	ДЕКАБОРАН	404
1869	МАГНИЙ или МАГНИЯ СПЛАВЫ, содержащие более 50% магния (гранулы, стружки или ленты)	403
1870	КАЛИЯ БОРГИДРИД	409
1871	ТИТАНА ГИДРИД	409
1872	Двуокись свинца	см. <a href="#">СВИНЦА ДИОКСИД</a>
1872	СВИНЦА ДИОКСИД	501
1873	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты более 50%, но не более 72%	505
1884	БАРИЯ ОКСИД	603
1885	БЕНЗИДИН	608
1886	БЕНЗИЛИДЕНХЛОРИД	605
1887	БРОМХЛОРМЕТАН	605
1888	ХЛОРОФОРМ	605
1889	ЦИАН БРОМИД	626
1891	Бромистый этил	см. <a href="#">ЭТИЛБРОМИД</a>
1891	Этил бромистый	см. <a href="#">ЭТИЛБРОМИД</a>
1891	ЭТИЛБРОМИД	605
1892	ЭТИЛДИХЛОРАРСИН	626
1894	ФЕНИЛРТУТИ ГИДРОКСИД	619
1895	ФЕНИЛРТУТИ НИТРАТ	619
1897	Перхлорэтилен	см. <a href="#">ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН</a>
1897	ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	605
1898	АЦЕТИЛЙОДИД	803
1902	КИСЛОТА ДИИЗООКТИЛФОСФОРНАЯ	803
1903	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К	823
1905	КИСЛОТА СЕЛЕНОВАЯ	806
1906	КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	801
1907	ИЗВЕСТЬ НАТРОННАЯ, содержащая более 4% натрия гидроксида	808
1908	ХЛОРИТА РАСТВОР	816
1910	Известь негашеная	см. <a href="#">Кальция оксид</a>

1910	Кальция оксид	808
1911	ДИБОРАН	212
1912	МЕТИЛХЛОРИДА И МЕТИЛЕНХЛОРИДА СМЕСЬ	209
1913	НЕОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
1914	н-Бутилпропионат	см. <a href="#">БУТИЛПРОПИОНАТЫ</a>
1914	БУТИЛПРОПИОНАТЫ	316
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН	316
1916	2,2'-Дихлордиэтиловый эфир	см. <a href="#">ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ</a>
1916	Хлорекс	см. <a href="#">ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ</a>
1916	ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	606
1917	ЭТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
1918	ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	317
1918	Кумол	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ</a>
1918	Псевдокумол	см. <a href="#">ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ</a>
1919	МЕТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
1920	НОНАНЫ	315
1921	ПРОПИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	311
1922	ПИРРОЛИДИН	311
1923	Кальция гидросульфит	см. <a href="#">КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)</a>
1923	КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405
1928	МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	407
1928	Магния метилбромид в эфире диэтиловом	см. <a href="#">МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ</a>
1929	Калия гидросульфит	см. <a href="#">КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)</a>
1929	КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405
1931	Цинка гидросульфит	см. <a href="#">ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)</a>
1931	ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	904
1932	ЦИРКОНИЯ ОТХОДЫ	405
1935	ЦИАНИДА РАСТВОР, Н.У.К.	630



1938	КИСЛОТЫ БРОМУКСУСНОЙ РАСТВОР	803
1939	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	806
1939	Фосфорилбромид	см. <a href="#">ФОСФОРА ОКСИБРОМИД</a>
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ	803
1941	ДИБРОМДИФТОРМЕТАН	904
1941	Дифтордибромметан	см. <a href="#">ДИБРОМДИФТОРМЕТАН</a>
1942	Аммоний азотнокислый	см. <a href="#">АММОНИЯ НИТРАТ</a> , содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества
1942	АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	509
1942	Селитра аммиачная	см. <a href="#">АММОНИЯ НИТРАТ</a> , содержащий не более 0,2% горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества
1944	СПИЧКИ БЕЗОПАСНЫЕ (в коробках, книжечках, картонках)	402
1945	СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ "ВЕСТА"	402
1945	Спички парафиновые	см. <a href="#">СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ "ВЕСТА"</a>
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, коррозионные, окисляющие	220
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся	220
1950	АЭРОЗОЛИ, легковоспламеняющиеся, коррозионные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, окисляющие	220
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, коррозионные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся	220

1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, легковоспламеняющиеся, коррозионные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие	220
1950	АЭРОЗОЛИ, токсичные, окисляющие, коррозионные	220
1950	АЭРОЗОЛИ, удушающие	220
1951	АРГОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
1952	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 9% этилена оксида	207
1953	Блаугаз	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая
1953	Водород с примесью ядовитых газов	см. ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.
1953	Водяной газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая
1953	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219
1953	Газ Фишера-Тропша	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая
1953	Синтез-газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая
1953	Смеси газовые моносилана с аргоном	219
1953	Смеси газовые моносилана с водородом	219
1953	Смесь ядовитых газов и водорода, сжатая	219
1953	Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	219
1954	ГАЗ СЖАТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218
1955	Аргон с примесью ядовитых газов	см. Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая
1955	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220
1955	Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая	220
1956	ГАЗ СЖАТЫЙ, Н.У.К.	215
1957	ДЕЙТЕРИЙ СЖАТЫЙ	204
1958	Газ рефрижераторный R 114	см. 1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ

		РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)
1958	1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	201
1959	Винилиденфторид	см. 1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)
1959	Газ рефрижераторный R 1132a	см. 1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)
1959	1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	205
1961	ЭТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	206
1962	ЭТИЛЕН	204
1963	ГЕЛИЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
1964	ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖАТАЯ, Н.У.К.	206
1965	Бензин газовый, нестабильный	206
1965	ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К., такая как смеси А, А01, А02, А0, А1, В1, В2, В или С	206
1965	Фракция бутан-бутиленовая	206
1965	Фракция бутилен-амиленовая	206
1965	Фракция бутилен-бутадиеновая	206
1965	Фракция бутилен-дивиниловая	см. Фракция бутилен-бутадиеновая
1965	Фракция бутилен-изобутиленовая	206
1965	Фракция бутиленовая	206
1965	Фракция изобутан-изобутиленовая	206
1965	Фракция изобутановая	206
1965	Фракция нормального бутана	206
1965	Фракция пропан-бутановая	206
1965	Фракция пропан-бутан-пентановая	206
1965	Фракция пропан-пропиленовая	206
1965	Фракция углеводородная, широкая	см. Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)
1965	Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	206
1966	ВОДОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204

1967	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220
1968	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ, Н.У.К.	215
1969	ИЗОБУТАН	206
1970	КРИПТОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
1971	МЕТАН СЖАТЫЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ СЖАТЫЙ с высоким содержанием метана	204
1972	МЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ с высоким содержанием метана	204
1973	Газ рефрижераторный R 502	см. <a href="#">ХЛОРДИФТОРМЕТАНА</a> И <a href="#">ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА</a> СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)
1973	ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	201
1974	Газ рефрижераторный R 12B1	см. <a href="#">ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)
1974	ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	201
1975	Азота оксида и азота диоксида смесь	см. <a href="#">АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА</a> СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)
1975	АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)	211
1976	Газ рефрижераторный RC 318	см. <a href="#">ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)
1976	ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	201
1976	Хладон-318-С	см. <a href="#">ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)
1977	АЗОТ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
1978	ПРОПАН	206
1978	Фракция пропановая	см. <a href="#">ПРОПАН</a>
1982	Газ рефрижераторный R 14	см. <a href="#">ТЕТРАФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)
1982	ТЕТРАФТОРМЕТАН (ГАЗ	201

	РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	
1983	Газ рефрижераторный R 133a	см. <a href="#">1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)
1983	1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	<a href="#">201</a>
1984	Газ рефрижераторный R 23	см. <a href="#">ТРИФТОРМЕТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)
1984	ТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	<a href="#">201</a>
1986	Жидкость "ТГФ-М"	<a href="#">331</a>
1986	Спирт денатурированный	<a href="#">331</a>
1986	СПИРТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	<a href="#">331</a>
1987	Октанол-2	<a href="#">331</a>
1987	Спирт фтор-октиловый	см. <a href="#">Октанол-2</a>
1987	Спирт циклогексильный	<a href="#">331</a>
1987	СПИРТЫ, Н.У.К.	<a href="#">331</a>
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">331</a>
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">331</a>
1987	Циклогексанол технический чистый	см. <a href="#">Спирт циклогексильный</a>
1988	АЛЬДЕГИДЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	<a href="#">331</a>
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К.	<a href="#">331</a>
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	<a href="#">331</a>
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	<a href="#">331</a>
1990	БЕНЗАЛЬДЕГИД	<a href="#">901</a>
1991	ХЛОРОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">312</a>
1992	Беззольная высокооктановая добавка (на основе N-метиланилина)	см. <a href="#">Добавка</a> высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)
1992	Деэмульгатор "Десеканафт-20" (ДСН-20)	<a href="#">319</a>
1992	Деэмульгатор "Рекод 752"	см. <a href="#">Деэмульгаторы типа РЕКОД</a>
1992	Деэмульгаторы	<a href="#">319</a>

	легковоспламеняющиеся, ядовитые	
1992	Деэмульгаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта 15% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319
1992	Деэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта 5% (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319
1992	2, 6-цис-Диметилморфолин	319
1992	Дипроксамин, раствор в метаноле	319
1992	Диран-А	319
1992	Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)	319
1992	Жидкие продукты пиролиза	319
1992	Жидкость "ИМ"	319
1992	Жидкость "НИИСС-4"	319
1992	Жидкость "Холод-40"	319
1992	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	319
1992	Ингибитор коррозии "Антик-1"	319
1992	Ингибитор коррозии "Викор"	319
1992	Ингибитор коррозии "Нефтегаз-1"	319
1992	Ингибитор коррозии ГИПХ-4, ГИПХ-3-В, ГИПХ-6	319
1992	Ингибитор коррозии марки "Корексит"	319
1992	Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319
1992	Многофункциональная добавка на основе N-метиланилина	319
1992	Многофункциональная добавка на основе эфира метил-трет-бутилового и N-метиланилина	319
1992	Модификатор ЖКС	319
1992	Остатки кубовые ректификации бензола	319

1992	Отходы легковоспламеняющиеся, ядовитые, жидкие	319
1992	Отходы производства хлоропрена	319
1992	Проксамин, воднометанольный раствор	см. <a href="#">Проксамин, раствор</a> в воде и метаноле
1992	Проксамин, раствор в воде и метаноле	319
1992	Проксанол, воднометанольный раствор	см. <a href="#">Проксанол, раствор</a> в воде и метаноле
1992	Проксанол, раствор в воде и метаноле	319
1992	Растворители легковоспламеняющиеся, ядовитые	319
1992	Растворители ядовитые	319
1992	Растворитель "Децилин"	319
1992	Реапон	319
1992	Самин	319
1992	Синтин	319
1992	Флюс жидкий БМ-1	319
1992	Фракция ароматическая коксохимического производства	319
1992	Фракция полиалкилбензолов	см. <a href="#">Фракция полиалкилбензольная</a>
1992	Фракция полиалкилбензольная	319
1992	Фтион	319
1992	Хлорорганические отходы производства хлорпрена	см. <a href="#">Отходы производства хлорпрена</a>
1993	Агидол-12	328
1993	Амиленит	328
1993	Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся жидкие	328
1993	Бентол	см. <a href="#">Фракция бензол-толуольная</a>
1993	Бустиран	328
1993	Водоизолирующий состав АКОР-МГ, АКОР-МА	см. <a href="#">Жидкости кремнийорганические, легковоспламеняющиеся</a>
1993	Высокооктановая добавка	см. <a href="#">Добавка высокооктановая</a>
1993	Гидролизат диметилдихлорсилана	328

1993	Гидрофобизатор ГФК-1	328
1993	Деэмульгатор-ингибитор АМ-7	328
1993	Деэмульгаторы легковоспламеняющиеся	328
1993	Деэмульгаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	328
1993	Деэмульгаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта менее 15% (по массе), легковоспламеняющиеся	328
1993	1,2-Дибромпропан	328
1993	Диметилвинилкарбинол, стабилизированный	328
1993	Диметилсульфит	328
1993	Диоксанол-растворитель	328
1993	Диэтилгидроксиламин (марок А, Б)	328
1993	Добавка высокооктановая	328
1993	Добавка смазочная ЭКОС-Б	328
1993	Жидкости гидротормозные, легковоспламеняющиеся	328
1993	Жидкости кремнийорганические, легковоспламеняющиеся	328
1993	Жидкость испытательная ИЖ-Л, ИЖ-З	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	328



	(имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (температура кипения не более 35 °С)	328
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (невязкая)	328
1993	Жидкость универсальная для автомобилей "Гамаюн"	см. ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.
1993	Ингибитор коррозии "Альпан"	328
1993	Ингибитор коррозии "Амфикор"	328
1993	Ингибитор коррозии "Олазол"	328
1993	Ингибитор коррозии Д-4-3, Д-4-3К	328
1993	Ингибиторы коррозии Амдор ИК-1, Амдор ИК-2, Амдор ИК-3	328
1993	Ингибиторы коррозии типа РЕКОД	328
1993	Ингибиторы коррозии типа СНПХ	328
1993	Ингибиторы коррозии типа СНПХ-6000, СНПХ-6002, СНПХ-6004, СНПХ-6011, СНПХ-6013	см. Ингибиторы коррозии типа СНПХ
1993	Ингибиторы коррозии, легковоспламеняющиеся	328
1993	Ингибиторы парафиноотложений марок СНПХ-7401, СНПХ-7214, СНПХ-7215, СНПХ-7410	328
1993	Ингибиторы парафиноотложений типа СНПХ	328
1993	Ингибиторы парафиноотложений, легковоспламеняющиеся	328
1993	Ингибиторы солеотложений типа СНПХ, легковоспламеняющиеся	328
1993	Карпатол-3П	328
1993	Каучук синтетический пипериленовый (СКОП)	328
1993	Компаунды, жидкие	328
1993	Композиция этоксисиланов "Продукт 119-296Т"	328

1993	Концентрат цикленов	328
1993	Кремнийорганический реагент ВТОКС	328
1993	Крепители стержневые КО, УСК-1	328
1993	Мастика битумная противозумная ВПМ-1	328
1993	Материалы полимерные АКОР В-100	328
1993	Многофункциональная добавка на основе ксилола или толуола	328
1993	Нефтенол НЗ	328
1993	Остатки нефтяные типа К-1	328
1993	Пат жемчужный	328
1993	Пенореагент	328
1993	4-Пентенол	328
1993	Полимерные тампонажные материалы АКОР В-100	см. <a href="#">Материалы полимерные АКОР В-100</a>
1993	Присадка депрессорная реологическая ВЭС-503М, ДМН-2005	328
1993	Продукт Т-185	328
1993	Растворители легковоспламеняющиеся на основе спирта этилового	328
1993	Растворители, легковоспламеняющиеся	328
1993	Растворитель "Пральт"	328
1993	Растворитель СФПК	328
1993	Растворитель технический "Органол"	328
1993	Растворитель технический ДЭГИ	328
1993	Реагент для флотации углей	328
1993	Реагент кремнеорганический ВТОКС	328
1993	Рефлюкс	328
1993	Рецептура РД-2	328
1993	Связующее ГС	328
1993	Смеси отработанных нефтепродуктов (СНО)	328

1993	Смесь жидкая многокомпонентная, техническая	328
1993	Сополимер БМС-86, раствор в смеси растворителей	328
1993	Сополимер ВЕМ, раствор в толуоле	328
1993	Спиртовая фракция производства капролактама	328
1993	Средства чистящие универсальные на основе спирта этилового технического ("Универсал", "Чистый" и др.)	328
1993	Стиромаль, раствор в бутаноле	328
1993	Сульфенамид БТ	328
1993	Тетран	328
1993	Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная	328
1993	Удалитель парафиноотложений типа СНПХ	328
1993	Флицид	328
1993	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФНУ	328
1993	Фракция бензол-толуольная	328
1993	Фракция инденкумароновая	328
1993	Фракция пипериленовая	328
1993	Фракция эфиральдегидная	328
1993	Электролит для химических источников тока	328
1993	Эмульгатор Ринго ЭМ	328
1993	Эмульгаторы ОП-7, ОП-3Э	328
1993	Этилиденнорборнен	328
1993	Этилсиликат-32	см. <a href="#">Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная</a>
1994	ЖЕЛЕЗА ПЕНТАКАРБОНИЛ	647
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая	328

	дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)	328
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (невязкие)	328
1999	Смолы жидкие, включая дорожный битум и разбавленные нефтепродукты	см. ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ
2000	Изделия из целлулоида	см. ЦЕЛЛУЛОИД - блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы
2000	ЦЕЛЛУЛОИД - блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	402
2001	КОБАЛЬТА НАФТЕНАТЫ - ПОРОШОК	404
2002	ЦЕЛЛУЛОИДА ОТХОДЫ	405
2004	МАГНИЯ ДИАМИД	405
2006	ПЛАСТМАССА НА НИТРОЦЕЛЛУЛОЗНОЙ ОСНОВЕ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	405
2008	ЦИРКОНИЙ - ПОРОШОК СУХОЙ	405
2009	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде обработанных листов, полос или змеевиков из проволоки в бухтах	405

2010	МАГНИЯ ГИДРИД	409
2011	Магний фосфористый	см. <a href="#">МАГНИЯ ФОСФИД</a>
2011	МАГНИЯ ФОСФИД	408
2012	Калий фосфористый	см. <a href="#">КАЛИЯ ФОСФИД</a>
2012	КАЛИЯ ФОСФИД	408
2013	СТРОНЦИЯ ФОСФИД	408
2014	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 20%, но не более 60% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий более 70% водорода пероксида	505
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий более 60% и не более 70% водорода пероксида	505
2016	БОЕПРИПАСЫ С ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	634
2017	БОЕПРИПАСЫ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	639
2018	ХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608
2019	ХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608
2020	Тетрахлорфенолы	см. <a href="#">ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ</a>
2020	ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
2021	2-Хлорфенол	см. <a href="#">ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ</a>
2021	ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	608
2022	КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	640
2022	Крезол, технический	см. <a href="#">КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ</a>
2022	Трикрезол	см. <a href="#">КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ</a>
2023	ЭПИХЛОРГИДРИН	647
2024	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630
2025	Киноварь натуральная	см. <a href="#">Ртути (II) сульфид</a>
2025	Ртути (II) сульфид	630

2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
2027	Натрий мышьяковистокислый	см. <a href="#">НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ</a>
2027	НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ	603
2028	БОМБЫ ДЫМОВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без инициирующего устройства, содержащие едкие жидкости	836
2029	ГИДРАЗИН БЕЗВОДНЫЙ	807
2030	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	807
2030	ГИДРАЗИНГИДРАТ или ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37%	807
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты не более 70%	802
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты более 70%	802
2032	КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802
2032	Меланж	см. <a href="#">КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ</a>
2033	КАЛИЯ МОНООКСИД	808
2033	Калия окись	см. <a href="#">КАЛИЯ МОНООКСИД</a>
2033	Калия оксид	см. <a href="#">КАЛИЯ МОНООКСИД</a>
2034	ВОДОРОДА И МЕТАНА СМЕСЬ СЖАТАЯ	204
2035	Газ рефрижераторный R 143a	см. <a href="#">1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)</a>
2035	Трифторэтан	см. <a href="#">1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)</a>
2035	1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	205
2036	КСЕНОН	201
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220

2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220
2038	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608
2044	2,2-ДИМЕТИЛПРОПАН	206
2045	Альдегид изобутиловый	см. <a href="#">ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)</a>
2045	ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)	307
2046	Метилизопропилбензолы	см. <a href="#">ЦИМОЛЫ</a>
2046	ЦИМОЛЫ	317
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ	312
2048	ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	320

2049	ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	317
2050	Диизобутилен	см. <a href="#">ДИИЗОБУТИЛЕН</a> – СМЕСИ ИЗОМЕРОВ
2050	ДИИЗОБУТИЛЕН – СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	305
2051	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ	807
2051	Диметилэтаноламин	см. <a href="#">2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ</a>
2052	ДИПЕНТЕН	317
2052	Лимонен	см. <a href="#">ДИПЕНТЕН</a>
2053	МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	316
2053	4-Метилпентанол-2	см. <a href="#">МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ</a>
2053	Спирт метиламиловый	см. <a href="#">МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ</a>
2054	МОРФОЛИН	807
2055	Винилбензол, мономер, ингибированный	см. <a href="#">СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</a>
2055	СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	317
2055	Стирол возвратный	см. <a href="#">СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</a>
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН	301
2057	Пропилен-тример	см. <a href="#">ТРИПРОПИЛЕН</a>
2057	Тример пропилена	см. <a href="#">ТРИПРОПИЛЕН</a>
2057	ТРИПРОПИЛЕН	305
2058	ВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307
2059	Коллодий	328
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не более 55% нитроцеллюлозы (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6% азота (на сухую массу) и не	328



	более 55% нитроцеллюлозы	
2067	Тукосмесь "УкрТехноФосНРК"	см. <a href="#">УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ</a>
2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	<a href="#">501</a>
2067	Удобрения аммиачно-нитратные: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с другими неорганическими веществами, инертными по отношению к нему, содержащие не менее 90% нитрата аммония и не более 0,2% горючих веществ (включая органическое вещество в пересчете на углерод) или содержащие менее 90%, но более 70% нитрата аммония и не более 0,4% горючих веществ	см. <a href="#">УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ</a>
2073	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащие более 35%, но не более 50% аммиака	<a href="#">208</a>
2074	АКРИЛАМИД, ТВЕРДЫЙ	<a href="#">608</a>
2075	ХЛОРАЛЬ БЕЗВОДНЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">605</a>
2076	КРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	<a href="#">608</a>
2077	альфа-НАФТИЛАМИН	<a href="#">608</a>
2078	ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	<a href="#">609</a>
2078	2,4-Толуилендиизоцианат	см. <a href="#">ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ</a>
2079	ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	<a href="#">807</a>
2187	УГЛЕРОДА ДИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	<a href="#">201</a>
2188	Арсеноводород	см. <a href="#">АРСИН</a>
2188	АРСИН	<a href="#">209</a>
2189	ДИХЛОРСИЛАН	<a href="#">210</a>
2190	КИСЛОРОДА ДИФТОРИД СЖАТЫЙ	<a href="#">211</a>
2191	СУЛЬФУРИЛФТОРИД	<a href="#">209</a>
2192	ГЕРМАН	<a href="#">209</a>
2193	Газ рефрижераторный R 116	см. <a href="#">ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)</a>
2193	ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	<a href="#">201</a>
2194	СЕЛЕНА ГЕКСАФТОРИД	<a href="#">203</a>

2195	ТЕЛЛУРА ГЕКСАФТОРИД	203
2196	ВОЛЬФРАМА ГЕКСАФТОРИД	203
2197	ВОДОРОДА ИОДИД БЕЗВОДНЫЙ	203
2198	ФОСФОРА ПЕНТАФТОРИД	203
2199	ФОСФИН	209
2199	Фосфороводород	см. <a href="#">ФОСФИН</a>
2200	ПРОПАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206
2201	АЗОТА ГЕМИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202
2202	ВОДОРОДА СЕЛЕНИД БЕЗВОДНЫЙ	209
2203	Кремневодород, сжатый	см. <a href="#">СИЛАН</a>
2203	СИЛАН	206
2204	КАРБОНИЛСУЛЬФИД	209
2205	АДИПОНИТРИЛ	608
2206	Изоцианатные композиции	см. <a href="#">Композиции</a> изоцианатные
2206	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	632
2206	Композиции изоцианатные	632
2206	Компоненты изоцианатные для производства пенопластов	632
2206	Полиизоцианаты	632
2206	Суризоны	см. <a href="#">Композиции</a> изоцианатные
2208	Известь хлорная	501
2208	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	501
2209	Формалин	см. <a href="#">ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР</a> , содержащий не менее 25% формальдегида
2209	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25% формальдегида	807
2210	МАНЕБ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60% манеба	405
2210	Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат	см. <a href="#">МАНЕБ</a> или <a href="#">МАНЕБА</a> ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60% манеба
2211	ПОЛИМЕР ВСПЕНИВАЮЩИЙСЯ	902

	ГРАНУЛИРОВАННЫЙ, выделяющий воспламеняющиеся пары	
2212	Амозит	см. <a href="#">АСБЕСТ ГОЛУБОЙ</a> (кроцидолит) или <a href="#">АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ</a> (амозит, мизорит)
2212	АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	904
2212	Кроцидолит	см. <a href="#">АСБЕСТ ГОЛУБОЙ</a> (кроцидолит) или <a href="#">АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ</a> (амозит, мизорит)
2212	Мизорит	см. <a href="#">АСБЕСТ ГОЛУБОЙ</a> (кроцидолит) или <a href="#">АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ</a> (амозит, мизорит)
2213	ПАРАФОРМАЛЬДЕГИД	402
2214	Ангидрид фталевый технический коксохимического производства	см. <a href="#">АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ</a> , содержащий более 0,05% малеинового ангидрида
2214	АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ, содержащий более 0,05% малеинового ангидрида	804
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ	803
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	803
2217	ЖМХ с массовой долей растительного масла не более 1,5% и влаги не более 11%	405
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803
2219	ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	316
2222	АНИЗОЛ	316
2222	Эфир фенилметилловый	см. <a href="#">АНИЗОЛ</a>
2224	БЕНЗОНИТРИЛ	608
2225	БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	804
2225	Бензолсульфохлорид	см. <a href="#">БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД</a>
2226	БЕНЗОТРИХЛОРИД	804
2226	Трихлорметилбензол	см. <a href="#">БЕНЗОТРИХЛОРИД</a>
2227	н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316
2232	Хлорацетальдегид	см. <a href="#">2-ХЛОРЭТАНАЛЬ</a>
2232	2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	625
2232	2-Хлорэтанальдегид	см. <a href="#">2-ХЛОРЭТАНАЛЬ</a>

2233	ХЛОРАНИЗИДИНЫ	616
2234	Парахлорбензотрифторид	см. <a href="#">ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ</a>
2234	ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	318
2235	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ЖИДКИЕ	616
2236	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ЖИДКИЙ	609
2237	Нитрохлоранилин	см. <a href="#">ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ</a>
2237	ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	608
2238	Ортохлортолуол	см. <a href="#">ХЛОРТОЛУОЛЫ</a>
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ	318
2239	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	616
2240	КИСЛОТА ХРОМСЕРНАЯ	802
2241	ЦИКЛОГЕПТАН	305
2242	ЦИКЛОГЕПТЕН	305
2243	ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	316
2244	ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	316
2245	ЦИКЛОПЕНТАНОН	316
2246	ЦИКЛОПЕНТЕН	301
2247	н-ДЕКАН	315
2248	ДИ-н-БУТИЛАМИН	807
2250	ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ	609
2251	ВИЦИКЛО [2, 2, 1] ГЕПТА-2, 5-ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2, 5- НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)	305
2251	2, 5-Норборнадиен, стабилизированный	см. <a href="#">ВИЦИКЛО [2, 2, 1] ГЕПТА-2, 5- ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2, 5- НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)</a>
2252	1, 2-ДИМЕТОКСИЭТАН	306
2253	N, N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	608
2253	Диметиланилин	см. <a href="#">N, N-ДИМЕТИЛАНИЛИН</a>
2254	СПИЧКИ САПЕРНЫЕ	402
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН	305
2257	КАЛИЙ	409
2258	1, 2-ПРОПИЛЕНДИАМИН	807

2259	ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	807
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	325
2261	Ксиленол, технический	см. <a href="#">КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ</a>
2261	КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616
2262	ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД	803
2262	N,N-Диметилкарбамилхлорид	см. <a href="#">ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД</a>
2263	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	305
2264	N,N-ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807
2265	N,N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД	311
2266	ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	311
2266	Диметилпропиламин	см. <a href="#">ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН</a>
2266	N,N-Диметилпропиламин	см. <a href="#">ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН</a>
2267	ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	611
2269	Дипропилентриамин	см. <a href="#">3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН</a>
2269	3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	807
2270	Моноэтиламин	см. <a href="#">ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР</a> с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%
2270	ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%	303
2271	ЭТИЛАМИЛКЕТОН	316
2272	Моноэтиланилин	см. <a href="#">N-ЭТИЛАНИЛИН</a>
2272	Экстралин	см. <a href="#">N-ЭТИЛАНИЛИН</a>
2272	N-ЭТИЛАНИЛИН	608
2273	2-ЭТИЛАНИЛИН	608
2274	N-ЭТИЛ-N-БЕНЗИЛАНИЛИН	608
2275	2-ЭТИЛБУТАНОЛ	316
2276	2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	325
2277	ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
2278	n-ГЕПТЕН	305
2279	ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН	606
2279	Гексахлорбутадиен-1,3	см. <a href="#">ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН</a>
2280	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ	807

2281	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609
2281	1,6-Гексаметилендиизоцианат	см. ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ
2282	ГЕКСАНОЛЫ	316
2282	Спирт гексиловый	см. ГЕКСАНОЛЫ
2283	ИЗОВУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316
2284	ИЗОВУТИРОНИТРИЛ	310
2285	ИЗОЦИАНАТОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	609
2286	Изододекан	см. ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН
2286	ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	315
2287	ИЗОГЕПТЕН	305
2288	ИЗОГЕКСЕН	305
2289	ИЗОФОРОНДИАМИН	807
2290	ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ	609
2290	3-Изоцианатометил-3,5,5- триметилциклогексидиизоцианат	см. ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ
2291	СВИНЦА СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОРИМОЕ, Н.У.К.	630
2291	Свинца стеарат	630
2293	4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2	316
2294	N-МЕТИЛАНИЛИН	608
2295	МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	305
2297	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН	316
2298	МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	305
2299	МЕТИЛДИХЛОРАЦЕТАТ	606
2300	2-МЕТИЛ-5-ЭТИЛПИРИДИН	608
2301	2-МЕТИЛФУРАН	306
2302	5-МЕТИЛГЕКСАНОН-2	316
2303	Альфа-метилстирол	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ
2303	ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	314
2303	Метилстирол-альфа	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ
2303	Фракция альфа-метилстирольная	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ
2304	НАФТАЛИН РАСПЛАВЛЕННЫЙ	402

2305	КИСЛОТА НИТРОВЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ	804
2306	НИТРОВЕНЗОТРИФТОРИДЫ ЖИДКИЕ	608
2307	3-НИТРО-4-ХЛОРВЕНЗОТРИФТОРИД	608
2308	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ЖИДКАЯ	801
2309	ОКТАДИЕН	305
2310	Ацетилацетон	см. ПЕНТАДИОН-2,4
2310	ПЕНТАДИОН-2,4	320
2311	ФЕНЕТИДИНЫ	608
2312	Кислота карболовая	см. ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ
2312	ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	608
2313	Метилпиридины	см. ПИКОЛИНЫ
2313	ПИКОЛИНЫ	311
2313	Фракция бета-пиколиновая	см. ПИКОЛИНЫ
2313	Фракция пиколиновая	см. ПИКОЛИНЫ
2315	ПОЛИХЛОРДИФЕНИЛЫ ЖИДКИЕ	904
2316	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	619
2317	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИДА РАСТВОР	622
2318	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД, содержащий менее 25% кристаллизационной воды	405
2319	Терпены-углеводороды	см. УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.
2319	УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	315
2320	ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	807
2321	ТРИХЛОРБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608
2322	ТРИХЛОРБУТЕН	605
2323	ТРИЭТИЛФОСФИТ	327
2324	Изобутилентример	см. ТРИИЗОБУТИЛЕН
2324	ТРИИЗОБУТИЛЕН	315
2325	Мезитилен	см. 1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ
2325	1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	317
2326	ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНЫ	807

2328	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИИ-ЗОЦИАНАТ	609
2329	ТРИМЕТИЛФОСФИТ	327
2330	УНДЕКАН	315
2331	Цинк хлористый	см. <a href="#">ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ</a>
2331	ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806
2332	АЦЕТАЛЬДОКСИМ	326
2333	АЛЛИЛАЦЕТАТ	313
2334	АЛЛИЛАМИН	648
2335	ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	313
2336	АЛЛИЛФОРМИАТ	313
2337	Тиофенол	см. <a href="#">ФЕНИЛМЕРКАПТАН</a>
2337	ФЕНИЛМЕРКАПТАН	609
2338	БЕНЗОТРИФТОРИД	312
2339	2-БРОМБУТАН	312
2340	Эфир 2-бромдиэтиловый	см. <a href="#">ЭФИР 2-БРОМЭТИЛЭТИЛОВЫЙ</a>
2340	ЭФИР 2-БРОМЭТИЛЭТИЛОВЫЙ	312
2341	1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН	324
2342	БРОММЕТИЛПРОПАНЫ	312
2343	2-БРОМПЕНТАН	312
2344	2-Бромпропан	см. <a href="#">БРОМПРОПАНЫ</a>
2344	БРОМПРОПАНЫ	312
2345	3-БРОМПРОПИН	312
2346	БУТАНДИОН	307
2346	Диацетил	см. <a href="#">БУТАНДИОН</a>
2347	БУТИЛМЕРКАПТАН	304
2348	БУТИЛАКРИЛАТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	316
2350	ЭФИР БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ	306
2351	БУТИЛНИТРИТЫ	310
2352	ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
2352	Эфир винил-н-бутиловый	см. <a href="#">ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ</a>
2353	БУТИРИЛХЛОРИД	323



2354	ЭФИР ХЛОРМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	312
2356	Изопропилхлорид	см. 2-ХЛОРПРОПАН
2356	2-ХЛОРПРОПАН	304
2357	ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807
2358	ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	305
2359	ДИАЛЛИЛАМИН	311
2360	ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	306
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	325
2362	1,1-ДИХЛОРЭТАН	312
2362	Этилиденхлорид	см. 1,1-ДИХЛОРЭТАН
2363	ЭТИЛМЕРКАПТАН	304
2364	н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	317
2364	Пропилбензол	см. н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ
2366	ДИЭТИЛКАРБОНАТ	316
2366	Этилкарбонат	см. ДИЭТИЛКАРБОНАТ
2367	альфа-МЕТИЛВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307
2368	альфа-ПИНЕН	317
2370	ГЕКСЕН-1	305
2371	Изоамилены	см. ИЗОПЕНТЕНА
2371	ИЗОПЕНТЕНА	301
2372	1,2-ДИ- (ДИМЕТИЛАМИНО) -ЭТАН	310
2372	Тетраметилэтилендиамин	см. 1,2-ДИ- (ДИМЕТИЛАМИНО) -ЭТАН
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН	306
2374	3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН	306
2375	ДИЭТИЛСУЛЬФИД	304
2376	2,3-ДИГИДРОПИРАН	306
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН	306
2378	2- ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТОНИТРИЛ	310
2379	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	311
2380	ДИМЕТИЛДИЭТОКСИСИЛАН	306
2381	ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД	304
2382	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН СИММЕТРИЧНЫЙ	648

2383	ДИПРОПИЛАМИН	311
2384	ЭФИР ДИ-н-ПРОПИЛОВЫЙ	306
2385	ЭТИЛИЗОБУТИРАТ	306
2386	1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	311
2387	ФТОРБЕНЗОЛ	312
2388	ФТОРТОЛУОЛЫ	312
2389	ФУРАН	301
2390	2-ЙОДБУТАН	312
2391	ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	312
2392	ЙОДПРОПАНЫ	324
2393	ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	306
2394	ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	306
2395	ИЗОБУТИРИЛХЛОРИД	323
2396	АЛЬДЕГИД МЕТАКРИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	313
2397	3-МЕТИЛБУТАНОН-2	307
2398	Фэтерол	см. ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ
2398	ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ	301
2399	1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	311
2400	МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	306
2401	ПИПЕРИДИН	807
2402	ПРОПАНТИОЛЫ	304
2402	Пропилмеркаптаны	см. ПРОПАНТИОЛЫ
2403	ИЗОПРОПЕНИЛАЦЕТАТ	306
2404	ПРОПИОНИТРИЛ	310
2405	ИЗОПРОПИЛБУТИРАТ	316
2406	ИЗОПРОПИЛИЗОБУТИРАТ	306
2407	ИЗОПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2409	ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	306
2410	1, 2, 3, 6-ТЕТРАГИДРОПИРИДИН	310
2411	БУТИРОНИТРИЛ	310
2412	ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	304
2412	Тиолан	см. ТЕТРАГИДРОТИОФЕН

2413	ТЕТРАПРОПИЛОРТОТИНАТ	316
2414	ТИОФЕН	304
2416	ТРИМЕТИЛБОРАТ	306
2417	КАРБОНИЛФТОРИД	203
2418	СЕРЫ ТЕТРАФТОРИД	203
2419	БРОМТРИФТОРЭТИЛЕН	206
2420	ГЕКСАФТОРАЦЕТОН	203
2422	Газ рефрижераторный R 1318	см. <a href="#">ОКТАФТОРБУТЕН-2</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)
2422	ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	201
2424	Газ рефрижераторный R 218	см. <a href="#">ОКТАФТОРПРОПАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)
2424	ОКТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	201
2426	АММОНИЯ НИТРАТ ЖИДКИЙ, горячий концентрированный раствор, концентрации более 80%, но не более 93%	505
2427	КАЛИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505
2428	НАТРИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505
2429	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C2 - C12 гомологи)	804
2431	Аминоанизолы	см. <a href="#">АНИЗИДИНЫ</a>
2431	АНИЗИДИНЫ	616
2432	N,N-ДИЭТИЛАНИЛИН	608
2433	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	616
2434	ДИБЕНЗИЛДИХЛОРСИЛАН	805
2435	Фенилэтилдихлорсилан	см. <a href="#">ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН</a>
2435	ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805
2436	КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ	304
2437	МЕТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805
2438	Пивалоилхлорид	см. <a href="#">ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД</a>
2438	ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	611
2439	НАТРИЯ ГИДРОДИФТОРИД	806

2440	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИДА ПЕНТАГИДРАТ	806
2441	ТИТАНА ТРИХЛОРИД ПИРОФОРНЫЙ или ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ ПИРОФОРНАЯ	406
2442	ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803
2443	ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	801
2444	ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801
2446	НИТРОКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
2447	ФОСФОР БЕЛЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	406
2448	СЕРА РАСПЛАВЛЕННАЯ	404
2451	АЗОТА ТРИФТОРИД	202
2452	ЭТИЛАЦЕТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206
2453	Газ рефрижераторный R 161	см. <a href="#">ЭТИЛФТОРИД</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)
2453	ЭТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)	205
2454	Газ рефрижераторный R 41	см. <a href="#">МЕТИЛФТОРИД</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)
2454	МЕТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)	205
2456	2-ХЛОРПРОПЕН	304
2457	2,3-ДИМЕТИЛБУТАН	305
2458	ГЕКСАДИЕНЫ	305
2459	2-МЕТИЛБУТЕН-1	301
2460	2-Метил-2-бутен	см. <a href="#">2-МЕТИЛБУТЕН-2</a>
2460	2-МЕТИЛБУТЕН-2	305
2461	МЕТИЛПЕНТАДИЕН	305
2463	АЛЮМИНИЯ ГИДРИД	409
2464	БЕРИЛЛИЯ НИТРАТ	503
2465	КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ или КИСЛОТЫ ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВОЙ СОЛИ	501
2466	КАЛИЯ СУПЕРОКСИД	509
2468	КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ	501
2469	ЦИНКА БРОМАТ	501

2470	Бензилцианид, жидкий	см. <b>ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ ЖИДКИЙ</b>
2470	ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ ЖИДКИЙ	608
2471	ОСМИЯ ТЕТРАОКСИД	603
2473	НАТРИЯ АРСАНИЛАТ	626
2474	ТИОФОСГЕН	612
2475	ВАНАДИЯ ТРИХЛОРИД	806
2477	МЕТИЛИЗОТИОЦИАНАТ	609
2478	ИЗОЦИАНАТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	333
2480	МЕТИЛИЗОЦИАНАТ	609
2481	ЭТИЛИЗОЦИАНАТ	609
2482	н-ПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	609
2483	ИЗОПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	609
2484	трет-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609
2485	н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609
2486	ИЗОБУТИЛИЗОЦИАНАТ	609
2487	ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	609
2488	ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	609
2490	ЭФИР ДИХЛОРДИЗОПРОПИЛОВЫЙ	606
2491	Диэтаноламин	см. <b>ЭТАНОЛАМИН</b> или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР
2491	Моноэтаноламин	см. <b>ЭТАНОЛАМИН</b> или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР
2491	ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	807
2493	ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	311
2495	ИОДА ПЕНТАФТОРИД	504
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	803
2498	1, 2, 3, 6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД	316
2501	ТРЕТ (1-АЗИРИДИНИЛ) ФОСФИНОКСИДА РАСТВОР	614
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД	803
2503	ЦИРКОНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	806

2504	Ацетилен тетрабромид	см. <a href="#">ТЕТРАБРОМЭТАН</a>
2504	ТЕТРАБРОМЭТАН	605
2505	АММОНИЯ ФТОРИД	603
2506	АММОНИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806
2507	КИСЛОТА ХЛОРПЛАТИНОВАЯ ТВЕРДАЯ	806
2508	МОЛИВДЕНА ПЕНТАХЛОРИД	806
2509	КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806
2511	КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ	803
2512	АМИНОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	616
2513	БРОМАЦЕТИЛБРОМИД	803
2514	БРОМБЕНЗОЛ	318
2515	БРОМОФОРМ	605
2515	Трибромметан	см. <a href="#">БРОМОФОРМ</a>
2516	Тетрабромметан	см. <a href="#">УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД</a>
2516	УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД	605
2517	Газ рефрижераторный R 142b	см. <a href="#">1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)
2517	1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)	205
2518	1,5,9-ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	614
2520	ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	315
2521	ДИКЕТЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650
2522	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	614
2524	Триэтилортоформиат	см. <a href="#">ЭТИЛОРТОФОРМИАТ</a>
2524	ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	316
2525	ЭТИЛОКСАЛАТ	607
2526	ФУРФУРИЛАМИН	325
2527	ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316
2528	ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	316
2529	КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	320
2531	КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803
2533	МЕТИЛТРИХЛОРАЦЕТАТ	606

2534	МЕТИЛХЛОРСИЛАН	210
2535	4-МЕТИЛМОРФОЛИН (N-МЕТИЛМОРФОЛИН)	311
2536	МЕТИЛТЕТРАГИДРОФУРАН	306
2538	НИТРОНАФТАЛИН	404
2541	ТЕРПИНОЛЕН	317
2542	ТРИБУТИЛАМИН	614
2545	ГАФНИЙ - ПОРОШОК СУХОЙ	405
2546	ТИТАН - ПОРОШОК СУХОЙ	405
2547	НАТРИЯ СУПЕРОКСИД	509
2548	ХЛОРА ПЕНТАФТОРИД	211
2552	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ ЖИДКИЙ	625
2554	Металлилхлорид	см. МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД
2554	МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД	312
2555	Коллоксилин	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25%)
2555	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25%)	402
2556	Коллоксилин	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25% и азота не более 12,6% на сухую массу)
2556	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25% и азота не более 12,6% на сухую массу)	402
2557	Коллоксилин	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА
2557	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА	402
2557	Нитроцеллюлоза, содержащая не менее 18% пластификатора по массе и не более 12,6% азота на сухую массу (с пигментом или без)	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА с массовой долей азота не более 12,6% на сухую массу - СМЕСЬ С или БЕЗ ПЛАСТИФИЦИРУЮЩЕГО ВЕЩЕСТВА или СМЕСЬ С или БЕЗ ПИГМЕНТА

2557	Паста суховальцованная для нитроэмали	402
2557	Этрол нитроцеллюлозный	402
2558	ЭПИБРОМГИДРИН	647
2560	2-МЕТИЛПЕНТАНОЛ-2	316
2561	2-Изоамилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1
2561	Изопропилэтилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1
2561	3-МЕТИЛБУТЕН-1	301
2564	КИСЛОТЫ ТРИХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	803
2565	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807
2567	НАТРИЯ ПЕНТАХЛОРФЕНОЛЯТ	620
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ	630
2571	Кислота этилсерная	803
2571	КИСЛОТЫ АЛКИЛСЕРНЫЕ	803
2572	ФЕНИЛГИДРАЗИН	616
2573	ТАЛЛИЯ (I) ХЛОРАТ	503
2574	ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ, содержащий более 3% ортоизомера	614
2576	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ	801
2577	ФЕНИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	804
2578	ФОСФОРА ТРИОКСИД	806
2579	Диэтилендиамин	см. ПИПЕРАЗИН
2579	ПИПЕРАЗИН	807
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИДА РАСТВОР	801
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	801
2581	Алюмохлорид, раствор	см. АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР
2582	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА РАСТВОР	801
2583	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие более 5% свободной серной кислоты	803
2583	Бензолсульфокислота, содержащая более 5% свободной серной кислоты	803
2584	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ,	803



	содержащие более 5% свободной серной кислоты	
2584	Толуолсульфокислоты, содержащие более 5% свободной серной кислоты	803
2585	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты	803
2586	Алкилбензосульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты	803
2586	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие не более 5% свободной серной кислоты	803
2586	Бензолсульфокислота, содержащая не более 5% свободной серной кислоты	803
2586	Метансульфокислота	803
2587	БЕНЗОХИНОН	616
2588	ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	613
2589	ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	647
2590	Актинолит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)
2590	Антофиллит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)
2590	АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	904
2590	Тремолит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)
2590	Хризотил	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)
2591	КСЕНОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
2599	Газ рефрижераторный R 503	см. ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)
2599	ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60%	201

	трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	
2599	Хладон-503	см. <a href="#">ТРИФТОРХЛОРЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ</a> , содержащая приблизительно 60% трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)
2601	ЦИКЛОБУТАН	<a href="#">206</a>
2602	Газ рефрижераторный R 500	см. <a href="#">ДИХЛОРЕДИТОРЕТАНА И ДИТОРЕЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ</a> , содержащая приблизительно 74% дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)
2602	ДИХЛОРЕДИТОРЕТАНА И ДИТОРЕЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 74% дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)	<a href="#">201</a>
2603	ЦИКЛОПЕТАТРИЕН	<a href="#">313</a>
2604	ЭФИР БОРЕДИТОРЕДИЭТИЛОВЫЙ	<a href="#">812</a>
2605	МЕТОКСИМЕТИЛИЗОЦИАНАТ	<a href="#">609</a>
2606	МЕТИЛОРЕТОСИЛИКАТ	<a href="#">607</a>
2606	Тетраметоксисилан	см. <a href="#">МЕТИЛОРЕТОСИЛИКАТ</a>
2607	АКРОЛЕИНА ДИМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">316</a>
2608	НИТРОПРОПАНЫ	<a href="#">326</a>
2609	ТРИАЛЛИБОРАТ	<a href="#">626</a>
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	<a href="#">325</a>
2611	ПРОПИЛЕНХЛОРЕГИДРИН	<a href="#">647</a>
2611	1-Хлорпропанол-2	см. <a href="#">ПРОПИЛЕНХЛОРЕГИДРИН</a>
2612	ЭФИР МЕТИЛПРОПИЛОВЫЙ	<a href="#">306</a>
2614	СПИРТ МЕТАЛЛИЛОВЫЙ	<a href="#">316</a>
2615	ЭФИР ЭТИЛПРОПИЛОВЫЙ	<a href="#">306</a>
2616	ТРИИЗОПРОПИЛБОРАТ	<a href="#">306</a>
2617	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ легковоспламеняющиеся	<a href="#">316</a>
2618	ВИНИЛТОЛУОЛЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	<a href="#">317</a>
2619	ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН	<a href="#">807</a>
2620	АМИЛБУТИРАТЫ	<a href="#">316</a>

2621	АЦЕТИЛМЕТИЛКАРБИНОЛ	316
2622	ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	313
2623	ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЗАЖИГАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ, содержащее легковоспламеняющуюся жидкость	410
2624	МАГНИЯ СИЛИЦИД	409
2626	КИСЛОТЫ ХЛОРНОВОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не более 10% хлорноватой кислоты	505
2627	НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
2628	КАЛИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620
2629	НАТРИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620
2630	СЕЛЕНАТЫ или СЕЛЕНИТЫ	630
2642	КИСЛОТА ФТОРУКСУСНАЯ	625
2643	МЕТИЛБРОМАЦЕТАТ	606
2644	МЕТИЛИОДИД	605
2645	Бромацетофенон	см. <a href="#">ФЕНАЦИЛБРОМИД</a>
2645	ФЕНАЦИЛБРОМИД	616
2646	ГЕКСАХЛОРИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	605
2647	МАЛОНОНИТРИЛ	608
2648	1,2-ДИБРОМБУТАНОН-3	606
2649	1,3-ДИХЛОРАЦЕТОН	625
2650	1,1-ДИХЛОР-1-НИТРОЭТАН	624
2651	4,4'-ДИАМИНОДИФЕНИЛМЕТАН	608
2653	БЕНЗИЛИОДИД	605
2655	КАЛИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603
2656	ХИНОЛИН	608
2657	СЕЛЕНА ДИСУЛЬФИД	617
2659	Натрий монохлоруксусный	см. <a href="#">НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ</a>
2659	НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	620
2660	НИТРОЛУИДИНЫ (МОНО-)	608
2661	ГЕКСАХЛОРАЦЕТОН	625
2664	ДИБРОММЕТАН	605
2667	БУТИЛТОЛУОЛЫ	616

2668	Монохлорацетонитрил	см. <a href="#">ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ</a>
2668	ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	609
2669	ХЛОРКРЕЗОЛОВ РАСТВОР	616
2670	ЦИАНУРХЛОРИД	803
2671	АМИНОПИРИДИНЫ (о-, м-, п-)	608
2672	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака	809
2672	Вода аммиачная	см. <a href="#">АММИАКА РАСТВОР</a> в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака
2672	Спирт нашатырный	см. <a href="#">АММИАКА РАСТВОР</a> в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °С, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака
2673	2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ	616
2673	Хлораминофенол	см. <a href="#">2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ</a>
2674	Натрий кремнефтористый	см. <a href="#">НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ</a>
2674	НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	619
2676	СТИВИН	209
2677	РУБИДИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809
2678	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД	808
2679	ЛИТИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809
2680	Литий едкий	см. <a href="#">ЛИТИЯ ГИДРОКСИД</a>
2680	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД	808
2681	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809
2682	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД	808
2683	АММОНИЯ СУЛЬФИДА РАСТВОР	809
2684	3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	325
2685	N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	807
2686	2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	807
2686	Диэтилэтанолламин	см. <a href="#">2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН</a>
2686	N,N-Диэтилэтанолламин	см. <a href="#">2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН</a>

2687	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАММОНИЯ НИТРИТ	404
2688	1-БРОМ-3-ХЛОПРОПАН	605
2688	1-Хлор-3-бромпропан	см. 1-БРОМ-3-ХЛОПРОПАН
2689	ГЛИЦЕРИНА альфа-ХЛОРГИДРИН	625
2690	N, n-БУТИЛИМИДАЗОЛ	608
2691	ФОСФОРА ПЕНТАБРОМИД	806
2692	БОРА ТРИБРОМИД	801
2693	Аммония гидросульфит, растворы	см. <a href="#">ВИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.</a>
2693	ВИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	816
2693	Натрия бисульфит, раствор	см. <a href="#">ВИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.</a>
2698	АНГИДРИДЫ ТЕТРАГИДРОФТАЛЕВЫЕ, содержащие более 0,05% малеинового ангидрида	804
2699	КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ	803
2705	3-Метилпент-2-ен-4-ин-1-ол	см. <a href="#">ПЕНТОЛ-1</a>
2705	ПЕНТОЛ-1	803
2707	ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ	316
2709	БУТИЛБЕНЗОЛЫ	317
2710	ДИПРОПИЛКЕТОН	316
2713	АКРИДИН	608
2714	ЦИНКА РЕЗИНАТ	404
2715	АЛЮМИНИЯ РЕЗИНАТ	404
2716	Бутин-1,4-дио́л	см. <a href="#">БУТИНДИОЛ-1,4</a>
2716	БУТИНДИОЛ-1,4	607
2717	КАМФАРА синтетическая	402
2719	Барий бромноватокислый	см. <a href="#">БАРИЯ БРОМАТ</a>
2719	БАРИЯ БРОМАТ	503
2719	Бария бромата моногидрат	см. <a href="#">БАРИЯ БРОМАТ</a>
2720	Хром азотнокислый	см. <a href="#">ХРОМА (III) НИТРАТ</a>
2720	ХРОМА (III) НИТРАТ	501
2720	Хрома нитрат	см. <a href="#">ХРОМА (III) НИТРАТ</a>
2721	МЕДИ (III) ХЛОРАТ	501

2722	Литий азотнокислый	см. <a href="#">ЛИТИЯ НИТРАТ</a>
2722	ЛИТИЯ НИТРАТ	501
2723	МАГНИЯ ХЛОРАТ	501
2724	МАРГАНЦА (II) НИТРАТ	501
2725	Никель азотнокислый	см. <a href="#">НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ</a>
2725	НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	501
2726	Никель азотистокислый	см. <a href="#">НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ</a>
2726	НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	501
2727	ТАЛЛИЯ (I) НИТРАТ	657
2728	ЦИРКОНИЯ НИТРАТ	501
2729	ГЕКСАХЛОРБЕНЗОЛ	616
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ ЖИДКИЕ	616
2732	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608
2733	АМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	330
2734	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	821
2734	Ди-втор-бутиламин	821
2735	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	821
2735	Амины C10 - C14, первичные	821
2735	Полиэтиленполиамины	821
2738	N-БУТИЛАНИЛИН	608
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	803
2740	н-ПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2741	БАРИЯ ГИПОХЛОРИТ, содержащий более 22% активного хлора	503
2742	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637
2743	н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2744	ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611

2745	ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2746	ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2747	трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2748	2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611
2749	ТЕТРАМЕТИЛСИЛАН	304
2750	Глицерина дихлоргидрин	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2
2750	альфа-Дихлоргидрин	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2
2750	Дихлоргидрин глицерина	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2
2750	1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	606
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803
2752	1,2-ЭПОКСИ-3-ЭТОКСИПРОПАН	316
2753	N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	608
2754	N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ	608
2754	Этилтолуидины	см. N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ
2757	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2758	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2759	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2760	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2761	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2761	Полихлорбутан-80	613
2762	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2763	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2764	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2771	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ	613

	ЯДОВИТЫЙ	
2772	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2775	Меди (II) оксихлорид	613
2775	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2775	Хлорокись меди	см. Меди (II) оксихлорид
2776	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2777	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2778	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2779	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2780	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2781	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2782	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2783	Диметоат	613
2783	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2784	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
2785	3-Метилмеркаптопропиональдегид	см. 4-ТИОПЕНТАНАЛЬ
2785	4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	612
2786	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
2787	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	336



	ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	
2788	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80%	803
2790	Кислота уксусная синтетическая пищевая	см. <a href="#">КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР</a> с массовой долей кислоты более 10% и менее 50%
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10% и менее 50%	801
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты не менее 50%, но не более 80%	801
2793	СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подверженные самонагреванию	405
2794	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ КИСЛОТНЫЕ электрические аккумуляторные	834
2795	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ ЩЕЛОЧНЫЕ электрические аккумуляторные	835
2796	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая не более 51% кислоты, или ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ КИСЛОТНАЯ	801
2797	ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	809
2797	Электролит щелочной	см. <a href="#">ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ</a>
2798	ФЕНИЛФОСФОРДИХЛОРИД	804
2799	ФЕНИЛФОСФОРТИОДИХЛОРИД	804
2800	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ НЕПРОЛИВАЮЩИЕСЯ электрические, аккумуляторные	836
2801	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	823
2802	МЕДИ ХЛОРИД	806
2802	Медь хлористая	см. <a href="#">МЕДИ ХЛОРИД</a>
2803	ГАЛЛИЙ	813
2805	ЛИТИЯ ГИДРИД - ПЛАВ ТВЕРДЫЙ	409

2806	ЛИТИЯ НИТРИД	409
2809	РТУТЬ	811
2810	Аэрофлоты токсичные жидкие	615
2810	Гексаран	см. <a href="#">Ди-(2-этил)гексилловый эфир метилфосфоновой кислоты</a>
2810	Глицедол	615
2810	Ди-(2-этил)гексилловый эфир метилфосфоновой кислоты	615
2810	Дитолилметан	615
2810	Добавка СПД поверхностно-активная	см. <a href="#">Поверхностно-активная добавка СПД</a>
2810	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	615
2810	Ингибитор коррозии ГИПХ-3-А	615
2810	Ингибитор коррозии КХО-1	615
2810	Ингибитор ПБ-5	615
2810	Ингибиторы коррозии ядовитые, жидкие	615
2810	Компонент пластифицирующих материалов	615
2810	Кубовые остатки производства трихлорэтилена	615
2810	Кубовый остаток системы ректификации этиленгликоля	615
2810	Лаки каменноугольные	615
2810	Латекс-наирит	615
2810	Масло тунговое	615
2810	Мономеры фурфурольноацетоновые ФА и ФАМ	615
2810	Остатки кубовые концентрата винипола	615
2810	Остатки кубовые производства трихлорэтилена	см. <a href="#">Кубовые остатки производства трихлорэтилена</a>
2810	Остаток кубовый системы рефлектации этиленгликоля	см. <a href="#">Кубовый остаток системы рефлектации этиленгликоля</a>
2810	Отвердитель полиоксипропиленаминный	615
2810	Пек жидкий	615
2810	Пластификатор Диалкилфталат-	615

	789	
2810	Пластификатор Дикаприлфталат	615
2810	Пластификаторы фосфатные	615
2810	Поверхностно-активная добавка СПД	615
2810	Полиур ВТ	615
2810	Полихлориды бензола	615
2810	Препарат КЭАМ	615
2810	Присадки к котельному топливу "ВНИИ НП-106", "Полифен"	615
2810	Пронит	615
2810	Пылеподавитель	615
2810	Растворитель ЛТИ	615
2810	Смолы сланцевые	615
2810	Смолы фенолформальдегидные вспенивающиеся	615
2810	Совтол-10	615
2810	Состав огнегасительный ОГС N 7	615
2810	Спирт гептиловый	615
2810	Спирт тетрагидрофуруриловый	615
2810	Сырье коксохимическое для производства технического углерода, ядовитое жидкое	615
2810	Сырье нефтяное для производства технического углерода, ядовитое жидкое	615
2810	Тетрахлорпентан	615
2810	Тетрахлорпропан	615
2810	Тосолы	615
2810	1, 2, 3-Трихлорпропан	615
2810	Трихлорэтилфосфат	615
2810	2-Фенилэтанол	615
2810	Фенолоспирты	615
2810	Фракция фенольная	615
2810	2-Хлор-6-фторбензилхлорид	615
2810	Экстракт ароматический	615

	фенольный	
2810	Энит	615
2810	Эфир диметиловый перфторадипиновой кислоты	615
2810	Эфир диметиловый перфторпробковой кислоты	615
2810	Эфир моногексиловый этиленгликоля	615
2811	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	634
2811	Ингибиторы коррозии ядовитые, твердые	634
2811	Кислота пикраминная, паста, с содержанием воды не менее 43%	634
2811	Пек каменноугольный, ядовитый	634
2811	Пек нефтяной, ядовитый	634
2813	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421
2813	Катализатор ЦН	421
2813	Натрия сплавы	421
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ	623
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ (только туши животных)	623
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, в охлажденном жидком азоте	623
2815	1 (2-Аминоэтил) пиперазин	см. <a href="#">N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН</a>
2815	N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	807
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801
2818	АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИДА РАСТВОР	809
2819	АМИЛФОСФАТ	803
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	803
2821	Карболка черная	см. <a href="#">ФЕНОЛА РАСТВОР</a>
2821	ФЕНОЛА РАСТВОР	608
2822	2-ХЛОРПИРИДИН	608
2823	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ, ТВЕРДАЯ	803

2826	ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	814
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	803
2830	ЛИТИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ	409
2831	Метилхлороформ	см. 1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН
2831	1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	605
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ	806
2835	НАТРИЯ АЛЮМОГИДРИД	409
2837	БИСУЛЬФАТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР	801
2838	ВИНИЛБУТИРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
2839	АЛЬДОЛЬ	607
2840	БУТИРАЛЬДОКСИМ	326
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	325
2842	НИТРОЭТАН	326
2844	Кальция-марганца силикат	см. КАЛЬЦИЙ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД
2844	КАЛЬЦИЙ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД	408
2845	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424
2846	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415
2849	3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	625
2850	ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	315
2850	Тетрамеры пропилена	см. ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР
2850	Тетрапропилен	см. ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР
2851	БОРА ТРИФТОРИДА-ДИГИДРАТ	801
2852	ДИПИКРИЛСУЛЬФИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10%	404
2853	Магний кремнефтористый	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ
2853	Магния кремнефторид	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ
2853	МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	603
2854	Аммоний кремнефтористый	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ
2854	Аммония гексафторосиликат	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ
2854	АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603
2855	Цинка гексафторосиликат	см. ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ

2855	ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	619
2856	Кальций кремнефтористый	см. <a href="#">Кальция фторосиликат</a>
2856	Кальция фторосиликат	630
2856	ФТОРОСИЛИКАТЫ, Н.У.К.	630
2857	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие невоспламеняющиеся нетоксичные газы или раствор аммиака (N ООН 2672)	213
2858	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде спиралей из проволоки, обработанных металлических листов, полос (тоньше 254 микрон, но не тоньше 18 микрон)	403
2859	АММОНИЯ МЕТАВАНАДАТ	603
2861	АММОНИЯ ПОЛИВАНАДАТ	603
2862	ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленый	603
2862	Ванадия пятиокись	см. <a href="#">ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленый</a>
2863	НАТРИЯ-АММОНИЯ ВАНАДАТ	603
2864	КАЛИЯ МЕТАВАНАДАТ	603
2865	ГИДРОКСИЛАМИНА СУЛЬФАТ	806
2869	ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ	806
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД	409
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД В УСТРОЙСТВАХ	409
2871	СУРЬМА - ПОРОШОК	617
2872	1,2-Дибром-3-хлорпропан	см. <a href="#">ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ</a>
2872	ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ	605
2872	Немагон	см. <a href="#">ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ</a>
2873	ДИБУТИЛАМИНОЭТАНОЛ	614
2874	СПИРТ ФУРФУРИЛОВЫЙ	607
2875	ГЕКСАХЛОРОФЕН	616
2876	РЕЗОРЦИН	620
2878	ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	403
2878	Титан гранулированный	см. <a href="#">ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ</a> или <a href="#">ТИТАН - ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ</a>

2879	СЕЛЕНОКСИХЛОРИД	801
2880	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ ГИДРАТИРОВАННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	501
2881	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СУХОЙ	405
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только ДЛЯ ЖИВОТНЫХ	623
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только ДЛЯ ЖИВОТНЫХ (только туши животных и отходы)	623
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только ДЛЯ ЖИВОТНЫХ, в охлажденном жидком азоте	623
2901	БРОМА ХЛОРИД	211
2902	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	604
2903	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23 °С	610
2904	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ или ФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ	804
2905	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ или ФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ	804
2907	ИЗОСОРБИДДИНИТРАТА СМЕСЬ, содержащая не менее 60% лактозы, маннозы, крахмала или гидрофосфата кальция	404
2920	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-11Н	825
2920	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	825
2920	Триметиламмония гидроксид	825
2921	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	824
2922	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	833
2922	Композиция ДН-9010	833
2922	Лизол санитарный "Алкилин"	833
2922	Оксихлор	833

2922	Основания пиридиновые тяжелые каменноугольные	833
2922	Пиридиновые основания, тяжелые	833
2922	Славсилан	833
2922	Смесь соляной и плавиковой кислот	см. Кислот фтористоводородной (плавиковой) и соляной, смеси
2922	Смесь фтористоводородных и хлористоводородных кислот	833
2922	п-Хлорбензотрихлорид	833
2923	Бария гидрат окиси	см. Бария гидроксид
2923	Бария гидроксид	832
2923	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	832
2923	Гидразин-сульфат	832
2923	Трифенилхлорсилан	832
2923	Хрома (III) сульфат основной (дубитель хромовый сухой)	832
2924	Ангидрид изомаляный	328
2924	Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся коррозионные жидкие	328
2924	Диметилхлорсилан	328
2924	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328
2924	Пиридиновые основания, легкие	328
2925	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414
2926	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413
2927	Акванит	640
2927	Альдегид глутаровый (25 - 50% водный раствор)	640
2927	2,3-Дибромпропанол-1	640
2927	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640
2927	Масло креозотное	640



2927	Смола фенольная	640
2928	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	640
2928	Фракция антраценовая	640
2929	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	636
2930	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	644
2931	ВАНАДИЛСУЛЬФАТ	603
2933	МЕТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327
2934	ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327
2935	ЭТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327
2936	КИСЛОТА ТИОМОЛОЧНАЯ	612
2937	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ, ЖИДКИЙ	607
2940	9-ФОСФАБИЦИКЛОНОНАНЫ (ЦИКЛООКТАДИЕНФОСФИНЫ)	405
2941	ФТОРАНИЛИНЫ	608
2942	2-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	608
2943	ТЕТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	326
2945	N-МЕТИЛБУТИЛАМИН	311
2946	2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН	614
2947	ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ	327
2948	3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	616
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД ГИДРАТИРОВАННЫЙ, содержащий не менее 25% кристаллизационной воды	808
2950	МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫТЫХ, размер частиц не менее 149 микрон	409
2956	5-трет-БУТИЛ-2, 4, 6-ТРИНИТРО-м-КСИЛОЛ (КСИЛОЛ МУСКУСНЫЙ)	404
2965	ЭФИР БОРТРИФТОРДИМЕТИЛОВЫЙ	407
2966	ТИОГЛИКОЛЬ	612
2967	Аминосульфо кислота	см. <a href="#">КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ</a>

2967	КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	806
2967	Средство моющее, техническое КЩ-1	см. КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ
2968	МАНЕБ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	409
2968	Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат, стабилизированный против самонагревания	см. МАНЕБ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания
2969	БОБЫ КАСТОРОВЫЕ или МУКА КАСТОРОВАЯ или ЖМЫХ КАСТОРОВЫЙ или ХЛОПЬЯ КАСТОРОВЫЕ	902
2983	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПРОПИЛЕНА ОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 30% этилена оксида	302
2984	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 8%, но менее 20% водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505
2985	Диметилхлорметилхлорсилан	321
2985	Метилвинилдихлорсилан	321
2985	Метилхлорметилдихлорсилан	321
2985	Триэтилхлорсилан	321
2985	ХЛОРСИЛАНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	321
2986	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	805
2987	Метил- (2-цианэтил) - дихлорсилан	805
2987	Метилдифенилхлорсилан	817
2987	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	817
2987	Цианэтилтрихлорсилан	817
2988	Фенилхлорсилан	431
2988	ХЛОРСИЛАНЫ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	431
2988	Этилхлорсилан	431
2989	СВИНЦА ФОСФИТ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ	404

2990	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ	907
2990	Устройства спасательные, самонадувающиеся, такие как авиационные аварийные трапы и авиационные аварийные комплекты и морские спасательные приборы	см. <a href="#">СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ</a>
2991	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
2992	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
2993	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
2994	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
2995	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
2996	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
2996	Хлорхолинхлорид, раствор	604
2997	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
2998	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3005	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3006	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3009	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3010	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604

3011	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3012	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3013	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3014	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3015	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3016	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3017	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3018	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3019	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3020	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3021	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23 °С	336
3022	1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306
3023	2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ	609
3023	трет-Октилмеркаптан	см. 2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ
3024	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336

3025	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3026	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3027	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
3028	БАТАРЕИ СУХИЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ, электрические аккумуляторные	835
3048	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФОСФИДА АЛЮМИНИЯ	613
3054	ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАПТАН	326
3055	2-(2-АМИНОЭТОКСИ)-ЭТАНОЛ	807
3056	н-ГЕПТАЛЬДЕГИД	316
3057	ТРИФТОРАЦЕТИЛХЛОРИД	203
3064	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий более 1%, но не более 5% нитроглицерина	308
3065	Алкогольные напитки	см. <a href="#">НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ</a>
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 24%, но не более 70% спирта по объему	308
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 70% спирта по объему	308
3066	КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая растворитель или разбавитель краски)	823
3070	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 12,5% этилена оксида	207
3071	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	643
3072	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ НЕСАМОНАДУВНЫЕ, содержащие в качестве оборудования опасные грузы	907

3073	ВИНИЛПИРИДИНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	609
3077	Агидол-1	906
3077	Агидол-3	906
3077	Агидол 10	см. 2,4-Ди-трет-бутилфенол
3077	Агидол-60	906
3077	Амидолы	см. 2,4- Диаминофеноладигидрохлорид
3077	4-Амино-2-нитрофенол	906
3077	п-Аминодифениламин	906
3077	Антрацен	906
3077	Ацетонанил	906
3077	Ацетонанил Н	см. 2,4- Диаминофеноладигидрохлорид
3077	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906
3077	Гексахлорэтан	906
3077	2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	906
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4- диметиламинометилфенол (основание Манниха)	906
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4- метилфенол	906
3077	Дифенил	906
3077	Дифениламин	906
3077	1,3-Дифенилгуанидин	906
3077	Дифенилгуанидин технический	см. 1,3-Дифенилгуанидин
3077	Дифенилоксид	906
3077	п-Дихлорбензол	906
3077	1,4-Дихлорбензол	см. п-Дихлорбензол
3077	2,5-Дихлорнитробензол	906
3077	Калия гексациано-(2)-феррат	906
3077	Карбамат-Д	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат
3077	Криолит	см. Натрия гексафтора-люминат
3077	Меди (II) сульфат	906

3077	Натрий хромовокислый	см. <a href="#">Натрия хромат</a>
3077	Натрия гексафторалюминат	<a href="#">906</a>
3077	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	<a href="#">906</a>
3077	Натрия хромат	<a href="#">906</a>
3077	2-Нафтол, технический	<a href="#">906</a>
3077	Нитроаминофенол	см. <a href="#">4-Амино-2-нитрофенол</a>
3077	Парааминодифенил	см. <a href="#">п-Аминодифениламин</a>
3077	Парафин (C10 - C13) хлорированный	<a href="#">906</a>
3077	Пек каменноугольный электродной марки В1 (V или V1)	<a href="#">906</a>
3077	Противостаритель "Крафанил-У"	см. <a href="#">Стабилизатор</a> против старения каучуков "Крафанил-У"
3077	Ртут (I) хлорид	<a href="#">906</a>
3077	Смесь ди-три-третбутилфенолов	<a href="#">906</a>
3077	Стабилизатор против старения каучуков "Крафанил-У"	<a href="#">906</a>
3077	Тиурамы технические	<a href="#">906</a>
3077	Трибутиловофосфат	<a href="#">906</a>
3077	Триметилдигидрохинолина полимер	<a href="#">906</a>
3077	N-Фенил-п-фенилендиамин	<a href="#">906</a>
3077	Фенилбутадиноксид	<a href="#">906</a>
3077	Хлоргексидин	<a href="#">906</a>
3077	Цинка бромид	<a href="#">906</a>
3077	Эфир дифениловый	<a href="#">906</a>
3078	ЦЕРИЙ - стружка или мелкий порошок	<a href="#">409</a>
3079	МЕТАКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	<a href="#">609</a>
3080	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	<a href="#">649</a>
3082	Авиационное турбинное топливо JP-5, JP-7	<a href="#">906</a>
3082	Агидол АФ-2	<a href="#">906</a>

3082	Агидол-51-52-53	906
3082	Акаризол	906
3082	Альфафаметрин	906
3082	Бутилбензилфталат	906
3082	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906
3082	Гидроксиламина сульфат, водный раствор	906
3082	Деготь каменноугольный	906
3082	Децилакрилат	906
3082	Дивинилбензол, стабилизированный	906
3082	Диизобутилфталат	906
3082	Диизопропилбензолы	906
3082	Диметилдитиокарбамат натрия, водный раствор	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор
3082	Ди-н-бутилфталат	906
3082	Дифенилметан-4,4-диизоцианат	см. Дифенилметандиизоцианат
3082	Дифенилметандиизоцианат	906
3082	Дифонат	906
3082	1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан	906
3082	1,6-Дихлоргексан	906
3082	трет-Додецилмеркаптан	906
3082	Изодецилакрилат	906
3082	Изодецилдифенилфосфат	906
3082	Калиевые соли ди-(алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты	906
3082	Карбамат МН	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор
3082	Кислота 1-оксиэтилидендифосфоновая (ОЭДФ-1), раствор некоррозионный	906
3082	Композиция бромид кальция - бромид цинка (раствор)	906
3082	Крезилдифенилфосфат	906



3082	Креозот (из смолы каменноугольной или древесной)	906
3082	Мазут с температурой вспышки более 100 °С	906
3082	Малатион	906
3082	Марганца сульфат, раствор	906
3082	Масло каменноугольное для пропитки древесины	906
3082	Масло каменноугольное для энергетических целей и обмасливания угольной шихты	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ</b> , ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
3082	Масло каменноугольное креозотовое для пропитки древесины	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ</b> , ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.
3082	Масло каменноугольное поглотительное	906
3082	Масло каменноугольное, среднее	906
3082	Меди (II) нитрат водный раствор, неокисляющий	906
3082	Меди (II) хлорид, водный раствор	906
3082	Метилнафталины, изомерная смесь жидкая	906
3082	Моноалкилфенолы	906
3082	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	906
3082	Оксанолы	906
3082	Оксифос Б	см. <b>Калиевые соли</b> ди- (алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты
3082	Остатки кубовые СЖК	906
3082	Парафин нефтяной жидкий, фракция С13	906
3082	Парафин нефтяной жидкий, широкая фракция	906
3082	Парафин (С10 - С13) хлорированный (жидкий)	906
3082	Присадка адгезионная дорожная "Амдор"	906
3082	Ресметрин	906
3082	Сантохин	см. <b>2, 2, 4-Триметил-6-этокси-</b>

		1, 2, 3, 4-дигидролин
3082	Синтанолаы	906
3082	Смесь фенольных оснований Манниха	906
3082	Смола каменноугольная	906
3082	Смола полиалкилбензольная	906
3082	Смола полиэфирная ненасыщенная бесстирольная "Камфэст-04"	906
3082	Смола пиролизная тяжелая	906
3082	Смола нефтяные тяжелые	906
3082	Смола углеводородформальдегидная	906
3082	Спирт С12 - С15 поли(1 - 3) - этоксилат	906
3082	Спирт С12 - С15 поли(1 - 6) - этоксилат	906
3082	Спирт С6 - С17 (вторичный) - поли(3 - 6) этоксилат	906
3082	Топливо котельное для энергетических целей	см. <b>ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.</b>
3082	Топливо моторное, с температурой вспышки более 100 °С	906
3082	Топливо нефтяное, с температурой вспышки более 100 °С	906
3082	Топливо печное нефтеуглехимическое	906
3082	Триарилфосфат	906
3082	Трибутилфосфат	906
3082	Трикрезилфосфат	906
3082	2, 2, 4-Триметил-6-этокси-1, 2, 3, 4-дигидролин	906
3082	Трифтортрихлорэтан	906
3082	Триэтаноламин	906
3082	Триэтилбензол	906
3082	Углеводороды тяжелые	906
3082	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФН	906
3082	Хладон 122а	см. 1, 1-Дифтор-1, 2, 2-

		трихлорэтан
3082	Хладон-113	см. <a href="#">Трифтортрихлорэтан</a>
3082	1-Хлороктан	906
3082	Цинкалкилдитиофосфат	906
3082	Цинкарилдитиофосфат	906
3082	Цифлутрин	906
3082	Эмульгатор ОП-10	906
3083	ПЕРХЛОРИЛФТОРИД	203
3084	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	830
3085	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	515
3085	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой твердые	515
3086	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	657
3087	Барий двухромовокислый	см. <a href="#">Бария дихромат</a>
3087	Бария дихромат	503
3087	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	503
3087	Калий двухромовокислый	см. <a href="#">Калия дихромат</a>
3087	Калия дихромат	503
3087	Меди дихромат	503
3087	Медь двухромовокислая	см. <a href="#">Меди дихромат</a>
3087	Цинк двухромовокислый	см. <a href="#">Цинка дихромат</a>
3087	Цинка дихромат	503
3088	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415
3089	Железо карбонильное	401
3089	Ниобий	401
3089	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	401
3090	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ	905
3091	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ В ОБОРУДОВАНИИ или БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ	905

3092	1-МЕТОКСИ-2-ПРОПАНОЛ	316
3093	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	831
3094	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	829
3095	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	826
3096	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	828
3098	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	513
3098	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой жидкие	513
3099	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	512
3101	трет-АМИЛПЕРОКСИ-3,5,5- ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией менее 100%	506
3101	трет-Бутилпероксиацетат не менее 32%, но не более 77%, в растворителе типа А не менее 23%	506
3101	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3101	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -3,3,5- ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 90 - 100%	506
3101	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 80 - 100%	506
3101	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ- (трет- БУТИЛПЕРОКСИ) -ГЕКСИН-3 с концентрацией более 86 - 100%	506
3101	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД (Ы), с содержанием свободного кислорода более 10%, но менее 10,7%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3101	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ЖИДКИЙ	506
3101	Третбутила-бензоила пероксид, раствор концентрации не более 77%	506
3102	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с	506

	концентрацией более 52 - 100%	
3102	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506
3102	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ) - ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 85 - 100%	506
3102	ДИ-4-ХЛОРБЕЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 77%, но не более 94% с водой концентрации не менее 6%	506
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 51 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 48%	506
3102	2,2-ДИГИДРОПЕРОКСИПРОПАН с концентрацией не более 27%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 73%	506
3102	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 82 - 100%	506
3102	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией более 57%, но не более 86%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 14%	506
3102	КИСЛОТЫ ЯНТАРНОЙ ПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	506
3102	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ТВЕРДЫЙ	506
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100%	506
3103	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией более 52 - 100%	506
3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 79%, но менее 90%	506
3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией менее 82% и Ди-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 9%, смеси	506
3103	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-МЕТИЛБЕНЗОАТ с	506

	концентрацией менее 100%	
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 32%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 77 - 100%	506
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3103	1,1-ДИ(трет-АМИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	506
3103	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 57%, но не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23%	506
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ) - ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 52%, но менее 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	506
3103	1,6-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ-КАРБОНИЛОКСИ)ГЕКСАН с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506
3103	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией более 52%, но не более 86%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием гидропероксидов концентрацией менее 0,5%	506
3103	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ЖИДКИЙ	506
3103	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ЖИДКИЙ	506
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ	506

	с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	
3103	ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией более 77 - 100%	506
3104	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77%	506
3104	Дибензоила пероксид, не более 77% с водой	506
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ) -ГЕКСАН с концентрацией не более 82%	506
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИГИДРО-ПЕРОКСИГЕКСАН с концентрацией не более 82%	506
3104	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ТВЕРДЫЙ	506
3104	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ТВЕРДЫЙ	506
3104	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 91%	506
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 38%	506
3105	АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48% со свободным кислородом концентрацией не более 4,7%	506
3105	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 80%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20%	506
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 32 - 100%	506
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 52%, но не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506

3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБУТИЛФУМАРАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3105	1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-трет-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИКРОТОНАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3105	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ПРОПАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3105	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией более 42%, но не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3105	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 42%, но менее 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3105	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3105	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 52 - 100%	506
3105	ДИ-трет-БУТИЛПЕРОКСИАЗЕЛАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3105	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА D стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (ами)	506
3105	п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 72 - 100%	506
3105	МЕТИЛИЗОВУТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД (Ы) с концентрацией не более 62%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 19%, с содержанием метилизобутилкетона	506
3105	Метилэтилкетона пероксид	506



	концентрации не более 45% в растворе, содержащем не более 10% активного кислорода	
3105	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД (Ы), с содержанием свободного кислорода не более 10%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 55%	506
3105	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ЖИДКИЙ	506
3105	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 56 - 100%	506
3105	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	506
3105	3,6,9-ТРИЭТИЛ-3,6,9-ТРИМЕТИЛ-1,4,7-ТРИПЕРОКСОНАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%, со свободным активным кислородом в разбавителе типа А с концентрацией не более 7,6% с испарением в диапазоне 220 - 260 °С	506
3105	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД (Ы) с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%, с содержанием свободного кислорода концентрацией не более 9%	506
3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-АМИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией не более 67%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 33%	506
3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией не более 77%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23%	506
3106	АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 12% и 2,2-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТАН с концентрацией не более 14%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 14%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 60%, смеси	506
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с	506

	концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИСТЕАРИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100%	506
3106	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506
3106	ДИ-(1-ГИДРОКСИЦИКЛОГЕКСИЛ) - ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	506
3106	ДИ-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛ)-БЕНЗОЛ(Ы) с концентрацией более 42 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	506
3106	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ) - ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 85%	506
3106	2,2-ДИ-(4,4-ДИ(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)ЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	506
3106	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ПРОПАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 45%	506
3106	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506
3106	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 45%	506
3106	ДИ-4-ХЛОРБЕЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста с силикогелевым маслом	506
3106	Дибензоила пероксид не более 62% - паста	506
3106	Дибензоила пероксид не менее 35%, но не более 52% с инертным твердым веществом	506
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 35%, но не более 52%, с содержанием	506

	инертного твердого вещества не менее 48%	
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52%, но не более 62%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 62%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 28%	506
3106	ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%, с содержанием 1-изопропилгидроперокси-4-изопропилгидроксibenзола с концентрацией не более 8%	506
3106	ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5%	506
3106	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100%	506
3106	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 18%	506
3106	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 3%	506
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 6%	506
3106	Лауроила пероксид	506
3106	ЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД технически чистый	см. <a href="#">ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД</a> с концентрацией менее 100%
3106	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ТВЕРДЫЙ	506
3106	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 72%,	506

	паста, со свободным кислородом концентрацией не менее 9%, с разбавителем типа А, с водой или без воды	
3106	ЭТИЛ-3,3-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -БУТИРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506
3107	трет-АМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 88%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 6%	506
3107	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 79%, с содержанием пероксида ди-трет-бутила концентрацией не более 6%	506
3107	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 42 - 100%	506
3107	2,2-ДИ- (4,4-ДИ (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) ЦИКЛОГЕКСИЛ) -ПРОПАН с концентрацией не более 22%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 78%	506
3107	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 43%	506
3107	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 26%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 42%	506
3107	ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -ФТАЛАТ с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	506
3107	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 27%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 25% и этилбензола	506
3107	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 36%, но не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18%	506
3107	ДИ-трет-АМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 100%	506
3107	Ди-трет-бутила пероксид	см. Ди-трет-бутила пероксид

3107	Ди-трет-бутила пероксид	506
3107	Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52 - 100%	506
3107	Ди-трет-бутила пероксид технически чистый	см. Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52 - 100%
3107	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА Е стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (ами)	506
3107	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 90%, но не более 98%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506
3107	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы), с содержанием свободного кислорода не более 8,2%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 60%	506
3107	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА Е ЖИДКИЙ	506
3107	ПОЛИ-трет-БУТИЛА И ПРОСТОГО ПОЛИЭФИРА ПЕРОКСИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48%	506
3108	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506
3108	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, паста	506
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48%	506
3108	1-(2-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-трет-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 42%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58%	506
3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506

3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 56,5%, паста	506
3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 47%, паста	506
3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 77%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 23%	506
3108	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА Е ТВЕРДЫЙ	506
3109	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%	506
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	506
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 32%, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68%	506
3109	Гидроперекись кумила	см. <a href="#">Кумила гидропероксид</a>
3109	Гипериз	см. <a href="#">Кумила гидропероксид</a>
3109	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 13%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 13%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 74%	506
3109	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58%	506
3109	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	506
3109	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42%, устойчивая дисперсия в воде	506
3109	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ) ГЕКСАН с концентрацией не более 52%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48%	506
3109	ДИ-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52%, с	506

	разбавителем типа В с концентрацией не менее 48% и температурой кипения более 110 °С	
3109	ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506
3109	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА F стабилизированная с концентрацией не более 43%, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой (ами)	506
3109	Кумила гидропероксид	506
3109	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 90%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10%	506
3109	п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28%	506
3109	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ЖИДКИЙ	506
3109	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 56%, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 44%	506
3110	1,1-ДИ- (трет-БУТИЛПЕРОКСИ) -3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57%, с содержанием инертного твердого вещества не менее 43%	506
3110	Дикумила пероксид	см. <a href="#">ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД</a> с концентрацией более 52 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%
3110	Дикумила пероксид с концентрацией более 52 - 100%	506
3110	ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52 - 100%, с содержанием инертного твердого вещества не более 57%	506
3110	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ТВЕРДЫЙ	506
3122	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К	655
3123	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651
3124	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ,	653

	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	
3125	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651
3126	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417
3128	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416
3128	Трипропилбор	416
3129	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	428
3130	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	422
3131	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	423
3134	Бария гидрид	429
3134	Бария сплавы, непирофорные, опасно реагирующие с водой, твердые, токсичные	429
3134	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	429
3136	ТРИФТОРМЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201
3138	ЭТИЛЕНА, АЦЕТИЛЕНА И ПРОПИЛЕНА СМЕСЬ ОХЛАЖДЕННАЯ ЖИДКАЯ, содержащая не менее 71,5% этилена, не более 22,5% ацетилену и не более 6% пропилену	204
3139	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	510
3139	Танилин, раствор	510
3140	АЛКАЛОИДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	622
3140	Анабазина сульфат, раствор	622
3141	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630
3142	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	615
3142	Лизол	615
3143	Динитронафталин	634
3143	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ	634



	ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	
3144	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	622
3145	Агидол-0	см. 2,6-Ди-трет-бутилфенол
3145	АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (включая C2 - C12 гомологи)	804
3077	2,4-Ди-трет-бутилфенол	906
3145	2,6-Ди-трет-бутилфенол	804
3146	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630
3147	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	822
3148	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421
3149	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ с кислотой (кислотами), водой и не более 5% надуксусной кислоты	505
3150	УСТРОЙСТВА МАЛЫЕ, ПРИВОДИМЫЕ В ДЕЙСТВИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ, или БАЛЛОНЫ С УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ ДЛЯ МАЛЫХ УСТРОЙСТВ с выпускным приспособлением	214
3151	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ	904
3152	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ	904
3153	ЭФИР ПЕРФТОР (МЕТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205
3154	ЭФИР ПЕРФТОР (ЭТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205
3155	ПЕНТАХЛОРФЕНОЛ	616
3156	ГАЗ СЖАТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220
3156	Смесь аргона и кислорода сжатая	220
3157	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220
3157	Оксид	220
3158	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	215

3159	Газ рефрижераторный R 134a	см. <a href="#">1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)
3159	<a href="#">1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	<a href="#">201</a>
3160	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	<a href="#">219</a>
3161	Винил	<a href="#">218</a>
3161	Винилацетилен, стабилизированный	<a href="#">218</a>
3161	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	<a href="#">218</a>
3161	<a href="#">1,1,2,2-Тетрафторэтан</a>	<a href="#">218</a>
3162	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">220</a>
3163	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, Н.У.К.	<a href="#">215</a>
3163	Инерген	<a href="#">215</a>
3163	Хладон-612	<a href="#">215</a>
3164	ИЗДЕЛИЯ ПОД ПНЕВМАТИЧЕСКИМ или ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ (содержащие невоспламеняющийся газ)	<a href="#">213</a>
3165	ЦИСТЕРНА АВИАЦИОННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТОПЛИВНАЯ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ (содержащая смесь гидразина безводного и метилгидразина) (топливо М 86)	<a href="#">335</a>
3167	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	<a href="#">218</a>
3168	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	<a href="#">219</a>
3169	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	<a href="#">220</a>
3170	АЛЮМИНИЯ ПОВОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОВОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ	<a href="#">409</a>
3172	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	<a href="#">623</a>
3174	ТИТАНА ДИСУЛЬФИД	<a href="#">405</a>
3175	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК	<a href="#">410</a>

	ПРЕПАРАТЫ И ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С	
3175	Вещества твердые, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости, н.у.к.	см. <b>ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ</b> или <b>ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК ПРЕПАРАТЫ И ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С</b>
3176	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К.	411
3178	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401
3178	Шашки серные	401
3179	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413
3180	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414
3181	СОЛИ МЕТАЛЛОВ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401
3182	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401
3183	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424
3184	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426
3185	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425
3186	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424
3187	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426
3188	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425
3189	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ САМОНАГРЕВАЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	415

3190	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415
3190	Лазурь железная	415
3191	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416
3192	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417
3194	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424
3200	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415
3205	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.	418
3206	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	418
3208	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421
3209	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	427
3210	ХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3211	ПЕРХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3212	ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
3213	БРОМАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3214	ПЕРМАНГАНАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3215	ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501
3216	ПЕРСУЛЬФАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3218	Аммиачно-кальциевая селитра, раствор	см. Селитра аммиачно-кальциевая
3218	Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	510
3218	НИТРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510

3218	Селитра аммиачная, высококонцентрированный водный раствор	см. <a href="#">Аммония нитрат</a> (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор
3218	Селитра аммиачно-кальциевая	510
3218	Селитра натриевая, раствор, концентрации менее 50%	см. <a href="#">Натрия нитрат, водный раствор</a> концентрации менее 50%
3219	НИТРИТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510
3220	Газ рефрижераторный R 125	см. <a href="#">ПЕНТАФТОРЭТАН</a> (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)
3220	ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	201
3221	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА В	424
3222	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА В	415
3223	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С	424
3224	2,2'-Азоди(изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды, с концентрацией не более 50%	415
3224	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА С	415
3224	Диазодиметиланилин	415
3224	Диазодиэтиланилин	415
3224	Порофор ЧХЗ-5	415
3224	Порофор ЧХЗ-57	см. <a href="#">2,2'-Азоди(изобутиронитрил)</a> в виде пасты на основе воды, с концентрацией не более 50%
3225	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА D	424
3226	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА D	415
3227	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА E	424
3228	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА E	415
3229	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА F	424
3230	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА F	415
3241	2-БРОМ-2-НИТРОПРОПАДИОЛ-1,3	404
3242	АЗОДИКАРБОНАМИД	404
3242	Порофор ЧХЗ-21	см. <a href="#">АЗОДИКАРБОНАМИД</a>

3243	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ЯДОВИТУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	630
3244	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОННУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	822
3244	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (кислотная часть)	822
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, или ОРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ	906
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, или ОРГАНИЗМЫ, ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, в охлажденном жидком азоте	906
3246	МЕТАНСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	624
3247	НАТРИЯ ПЕРОКСОВАРАТ БЕЗВОДНЫЙ	501
3248	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	328
3249	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ТВЕРДЫЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	620
3250	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ РАСПЛАВЛЕННАЯ	611
3251	ИЗОСОРБИД-5-МОНОНИТРАТ	404
3252	Газ рефрижераторный R 32	см. ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)
3252	ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)	205
3253	НАТРИЯ ТРИОКСОСИЛИКАТ	808
3254	ТРИБУТИЛФОСФАН	405
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и ниже 100 °С	334
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки и не ниже 100 °С	334
3257	ЖИДКОСТЬ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., перевозимая при температуре не	908

	ниже 100 °С, но ниже ее температуры вспышки (включая расплавленные металлы, расплавленные соли и т.д.)	
3257	Пек каменноугольный электродный жидкий	908
3258	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПРИ ВЫСОКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., при температуре не ниже 240 °С	908
3259	Амины C17 - C20, первичные	820
3259	АМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	820
3260	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	815
3260	Марганца фосфат	815
3260	Олова (II) хлорид	815
3260	Олова дихлорид	см. Олова (II) хлорид
3260	Олово хлористое	см. Олова (II) хлорид
3261	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	803
3261	Кислота нитрилотриметилфосфоновая	803
3262	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819
3262	Электролит щелочной твердый	819
3263	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819
3264	Алюминия оксисульфат, раствор (коагулянт жидкий)	816
3264	Алюминия оксихлорид, коагулянт	816
3264	Алюминия сульфат, раствор	816
3264	Аммония фосфат, жидкий	816
3264	Германия (IV) хлорид	816
3264	Гидроксиламина сульфат, 25% водный раствор, коррозионный	816
3264	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	816
3264	Кальция нитрат, водный раствор	816
3264	Кислота фосфористая, водный	816

	раствор	
3264	Коагулянт оксихлорида алюминия	см. <a href="#">Алюминия оксихлорид</a> , коагулянт
3264	Композиция ГЛИМС	<a href="#">816</a>
3264	Композиция ГПР (грунт - преобразователь ржавчины)	<a href="#">816</a>
3264	Композиция ДПФ-1 ингибированная	<a href="#">816</a>
3264	Концентраты фосфатирующие КМП-1, СК-1, КФЭ-1, КФ-1, СК-1К, КФЭ-2	<a href="#">816</a>
3264	Меди (II) хлорид, водный раствор, коррозионный	<a href="#">816</a>
3264	Фосфанол	<a href="#">816</a>
3265	Аллил-1,4-бутандио кислоты ангидрид	<a href="#">803</a>
3265	Ангидрид трифторметансульфокислоты	<a href="#">803</a>
3265	Бутилфосфат	<a href="#">803</a>
3265	Водный слой дикарбоновых кислот	см. <a href="#">Дикарбоновых кислот</a> водный слой
3265	Дикарбоновых кислот водный слой	<a href="#">803</a>
3265	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	<a href="#">803</a>
3265	Кислота валериановая	<a href="#">803</a>
3265	Кислота дитиогликолевая	<a href="#">803</a>
3265	Кислота изовалериановая	<a href="#">803</a>
3265	Кислота метоксиуксусная	<a href="#">803</a>
3265	Кислота пеларгоновая	<a href="#">803</a>
3265	Кислота пировиноградная	<a href="#">803</a>
3265	Кислоты дихлоркарбоновые	<a href="#">803</a>
3265	Кислоты разветвленные монокарбоновые	<a href="#">803</a>
3265	Концентрат низкомолекулярных кислот НМК	<a href="#">803</a>
3265	Метилбензосульфат	<a href="#">803</a>
3265	Трифторметансульфокислота	<a href="#">803</a>
3265	Эфир метиловый бензосульфокислоты	см. <a href="#">Метилбензосульфат</a>



3266	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818
3266	Натрия гидросульфид, водный раствор	818
3266	Натрия сульфгидрат, раствор	см. <a href="#">Натрия сульфид, водный раствор</a>
3266	Натрия сульфид, водный раствор	818
3267	2,2' - (Бутиламино) -диэтанол	818
3267	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818
3267	Проскан	819
3268	УСТРОЙСТВА ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	907
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ	328
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (вязкая)	328
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (невязкая)	328
3270	ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, содержащие не более 12,6% азота по массе сухого вещества	402
3271	ЭФИРЫ, Н.У.К.	331
3272	Амилпропионат	306
3272	трет-Бутилакрилат, стабилизированный	306
3272	н-Бутилбутират	306
3272	Винилпропионат стабилизированный	306
3272	Изобутилизовалерат	306
3272	Метилацетоацетат	306
3272	Метилвалерат	306
3272	Метиллактат	306
3272	1-Метокси-2-пропилацетат	306
3272	Сложные эфиры, Н.У.К.	см. <a href="#">ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.</a>
3272	Триметил-орто-формиат	306
3272	Этилвалерат	306

3272	Эфир метиловый ацетоуксусной кислоты	см. Метилацетоацетат
3272	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот фракции С7 - С9	306
3272	ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.	306
3273	НИТРИЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	333
3274	АЛКОГОЛЯТОВ РАСТВОР, Н.У.К., в спирте	328
3275	НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	649
3276	НИТРИЛЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	632
3277	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640
3278	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630
3279	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	644
3280	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ЖИДКОЕ, Н.У.К., жидкое	630
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	630
3282	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
3285	Ванадиевые соединения для сернокислотного каталитического производства	630
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630
3082	Катализатор ванадиевый	см. <a href="#">Ванадиевые соединения</a> для сернокислотного каталитического производства
3286	Гептил	328
3286	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328
3286	Ингибиторы коррозии "Дизгафен-1", "Донбасс-1", "Донбасс-2"	328
3286	Люминал А	328

3287	Бария хлорид, раствор	630
3287	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	630
3287	Натрия нитрат, водный раствор с концентрацией 40% (по массе)	
3287	Натрия нитрит, водный раствор, с концентрацией 40% (по массе)	906
3288	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	630
3288	Натрий двухромовокислый	см. <a href="#">Натрия дихромат</a>
3288	Натрия дихромат	630
3289	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640
3290	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	640
3495	Йод	832
3290	Шламы сернокислотного производства	640
3291	ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К.	623
3291	ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К., или (БИО)МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К., или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРАВИЛ, Н.У.К., в охлажденном жидком азоте	623
3292	БАТАРЕИ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ или ЭЛЕМЕНТЫ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ	430
3293	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не более 37%	622
3294	ВОДОРОДА ЦИАНИДА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий не более 45% цианида водорода	602
3295	Абсорбент (компонент дизельных топлив) газоконденсатный	см. <a href="#">УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ</a> , Н.У.К.
3295	Бензин для промышленных целей	328
3295	Газоконденсат углеводородный	328

3295	Гептен-2, гептен-3	328
3295	Деканы	328
3295	Дистиллят газового конденсата легкий	328
3295	Дистиллят газового конденсата средний (сернистый)	328
3295	Компонент дизельного топлива	см. <a href="#">УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ</a> , Н.У.К.
3295	Компонент моторных топлив ароматический	328
3295	Конденсат из природных газов	см. <a href="#">Газоконденсат углеводородный</a>
3295	1,3-Пентадиен	328
3295	Пиперилен	см. <a href="#">1,3-Пентадиен</a>
3295	Сырье углеводородное	328
3295	1,2,3-Триметилбензол	328
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	328
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328
3295	Углеводороды легкие	328
3295	Фракция альфа-олефинов C10 - C12	328
3295	Фракция альфа-олефинов C8, C8 - C10	328
3295	Фракция бензиновая газовая стабильная	см. <a href="#">УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ</a> Н.У.К.
3295	Фракция бутан-пропан-гексановая	328
3295	Фракция гексан-гептановая	328
3295	Фракция гексановая	328
3295	Фракция изоамиленовая	328
3295	Фракция изопентановая	328
3295	Фракция керосино-газойлевая	328
3295	Фракция метилдигидропирановая	328
3295	Фракция н-гептановая	328
3295	Фракция параксилольная	328

3295	Фракция пентан-изопентановая	328
3295	Фракция пентанизопренцик-лопентадиеновая	328
3295	Фракция пентановая	328
3295	Фракция этилбензольная	328
3296	Газ рефрижераторный R 227	см. ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)
3296	ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	201
3297	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ХЛОРТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 8,8% этилена оксида	207
3298	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 7,9% этилена оксида	207
3299	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 5,6% этилена оксида	207
3300	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 87% этилена оксида	207
3301	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	827
3302	2-ДИМЕТИЛАМИНЭТИЛАКРИЛАТ	614
3303	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220
3304	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220
3305	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219
3306	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220
3307	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220
3308	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220
3309	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219
3310	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ,	220

	Н.У.К.	
3311	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220
3312	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218
3313	ПИГМЕНТЫ ОРГАНИЧЕСКИЕ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ	405
3314	СОЕДИНЕНИЕ ПЛАСТИЧНОЕ ФОРМОВОЧНОЕ в виде тестообразной массы, в форме листа или полученное путем экструзии жгута, выделяющее легковоспламеняющиеся пары	902
3315	ОБРАЗЕЦ ХИМИЧЕСКИЙ ЯДОВИТЫЙ	616
3316	КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	906
3317	2-АМИНО-4,6-ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20%	404
3318	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащий более 50% аммиака	208
3319	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина более 2%, но не более 10%	404
3320	НАТРИЯ БОРГИДРИДА И НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР с массовой долей боргидрида натрия не более 12% и массовой долей гидроксида натрия не более 40%	809
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	332
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	332
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	332
3336	Одорант СПМ	332

3337	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 404A (Пентафторэтана, 1,1,1-трифторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 44% пентафторэтана и 52% 1,1,1-трифторэтана)	201
3338	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407A (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 20% дифторметана и 40% пентафторэтана)	201
3339	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407B (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 10% дифторметана и 70% пентафторэтана)	201
3340	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407C (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 23% дифторметана и 25% пентафторэтана)	201
3341	ТИОМОЧЕВИНЫ ДИОКСИД	405
3342	КСАНТОГЕНАТЫ	405
3343	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	311
3344	ПЕНТАЭРИТРИТТЕТРАНИТРАТА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей ПЭТН более 10%, но не более 20%	404
3345	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
3346	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
3347	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3348	ПЕСТИЦИД - ПРОИЗВОДНЫЙ	604

	ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	
3349	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613
3350	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336
3351	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610
3352	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604
3354	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218
3355	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219
3356	ГЕНЕРАТОР КИСЛОРОДА ХИМИЧЕСКИЙ	514
3357	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30%	311
3358	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие воспламеняющийся неядовитый сжиженный газ	218
3359	Единица фумигированная грузовая транспортная	909
3361	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640
3362	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637
3364	ТРИНИТРОФЕНОЛ (КИСЛОТА ПИКРИНОВАЯ), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3365	ТРИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ (ПИКРИЛХЛОРИД), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3366	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ), УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3367	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404



3368	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ, УВЛАЖНЕННАЯ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3369	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3370	МОЧЕВИНЫ НИТРАТ, УВЛАЖНЕННЫЙ, с массовой долей воды не менее 10%	404
3371	2-МЕТИЛБУТАНАЛЬ	305
3373	ПРЕПАРАТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ, КАТЕГОРИЯ В	623
3374	АЦЕТИЛЕН НЕРАСТВОРЕННЫЙ	204
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, жидкие	505
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, твердые	505
3376	4-НИТРОФЕНИЛГИДРАЗИН с массовой долей воды не менее 30%	404
3377	НАТРИЯ ПЕРБОРАТА МОНОГИДРАТ	501
3378	НАТРИЯ КАРБОНАТА ПЕРОКСИГИДРАТ	501
3379	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	328
3380	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	404
3381	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ Н.У.К., с ЛК не более 200 50 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	623
3382	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ЛК не 50 более 1000 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	623
3383	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.,	636

	с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	
3384	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	636
3385	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с ЛК не более 200 50 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	651
3386	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 50 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	651
3387	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не 50 более 200 мл/куб.м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	655
3388	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м 50 и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	655
3389	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 200 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК50	640
3390	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ЛК не более 1000 мл/куб.м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК50	640
3391	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ТВЕРДОЕ	415
3392	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ЖИДКОЕ	424
3393	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С	419

	ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	
3394	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	419
3394	Триизобутилалюминий	419
3395	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	421
3396	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	409
3397	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, ТВЕРДОЕ	419
3398	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	409
3399	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЖИДКОЕ	407
3400	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ	415
3401	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ ТВЕРДАЯ	421
3402	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДАЯ	421
3403	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	409
3404	КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ, ТВЕРДЫЕ	409
3405	БАРИЯ ХЛОРАТА РАСТВОР	512
3406	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512
3407	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСИ РАСТВОР	501
3408	СВИНЦА ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512
3409	ХЛОРНИТРОВЕНЗОЛЫ, ЖИДКИЕ	616
3410	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИН-ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	616
3411	бета-НАФТИЛАМИНА РАСТВОР	608
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 10%, но не более 85%	803
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 5%, но менее 10%	803
3413	КАЛИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630

3414	НАТРИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630
3415	НАТРИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630
3416	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН, ЖИДКИЙ	616
3417	КСИЛИЛБРОМИД, ТВЕРДЫЙ	605
3418	2,4-ТОЛУИЛЕН-ДИАМИНА РАСТВОР	608
3419	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ - КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803
3420	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ - КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803
3421	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801
3422	КАЛИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630
3423	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД, ТВЕРДЫЙ	807
3424	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТА РАСТВОР	608
3425	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ, ТВЕРДАЯ	803
3426	АКРИЛАМИДА РАСТВОР	608
3427	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ, ТВЕРДЫЕ	616
3428	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ТВЕРДЫЙ	609
3429	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	616
3430	КСИЛЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	616
3431	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ	608
3432	ПОЛИХЛОРДИФЕНИЛЫ, ТВЕРДЫЕ	904
3434	НИТРОКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608
3436	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ, ТВЕРДЫЙ	625
3437	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616
3438	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ, ТВЕРДЫЙ	608
3439	НИТРИЛЫ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	632
3440	СОЕДИНЕНИЕ СЕЛЕНА, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630
3441	ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3442	ДИХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608
3443	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, ТВЕРДЫЕ	608

3444	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	620
3445	НИКОТИНА СУЛЬФАТ ТВЕРДЫЙ	620
3446	НИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3447	НИТРОКСИЛОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3448	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	634
3449	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ТВЕРДЫЕ	616
3450	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ТВЕРДЫЙ	617
3451	ТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	616
3452	КСИЛИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608
3453	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ТВЕРДАЯ	806
3454	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3455	КРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3456	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ТВЕРДАЯ	806
3457	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616
3458	НИТРОАНИЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616
3459	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608
3460	N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608
3462	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	623
3463	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 90%	803
3464	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630
3465	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630
3466	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	630
3467	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	630
3468	ВОДОРОД В СИСТЕМЕ ХРАНЕНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОГИДРИДОВ	204
3469	КРАСКА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	328

	КОРРОЗИОННЫЙ (включая растворитель и разбавитель краски)	
3470	КРАСКА КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ (включая растворитель и разбавитель краски)	825
3471	ГИДРОДИФТОРИДОВ РАСТВОР, Н.У.К.	801
3472	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ЖИДКАЯ	803
3473	КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, содержащие легко воспламеняющиеся жидкости	335
3474	1-гидроксibenзотриазола моногидрат	404
3475	этанол и газolina смесь или этанол и бензина моторного смесь или этанол и петрола смесь с содержанием этанола более 10%	305
3476	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие вещества, реагирующие с водой	430
3477	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие коррозионные вещества	835
3478	Кассеты топливных элементов, или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов, упакованные с оборудованием, содержащие сжиженный воспламеняющий газ	220
3479	Кассеты топливных элементов или кассеты топливных элементов, содержащиеся в оборудовании, или кассеты топливных элементов,	204

	упакованные с оборудованием, содержащие водород в металлгидриде	
3480	Батареи литий-ионные (включая батареи литий-ионные полимерные)	905
3481	Батареи литий-ионные, содержащиеся в оборудовании, или батареи литий-ионные, упакованные с оборудованием (включая батареи литий-ионные полимерные)	905
3482	Металл щелочной диспергированный легковоспламеняющийся или металл щелочноземельный диспергированный легковоспламеняющийся	409
3483	Присадка антидетонационная к моторному топливу, легковоспламеняющаяся	601
3484	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР % ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с массовой долей гидразина более 37	807
3485	Кальция гипохлорит сухой коррозионный или кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 39% активного хлора (8,8% активного кислорода)	501
3486	Кальция гипохлорита смесь сухая коррозионная, содержащая более 10%, но не более 39% активного хлора	501
3487	Кальция гипохлорит гидратированный коррозионный или кальция гипохлорита гидратированная смесь коррозионная с содержанием воды не менее 5,5%, но не более 16%	501
3488	Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся коррозионная, н.у.к., с ЛК 50 не более 200 мл/м и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	640
3489	Жидкость, ядовитая при вдыхании, легковоспламеняющаяся коррозионная, н.у.к., с ЛК	640

	50 не более 1000 мл/м и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	
3490	Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 200 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК 50	651
3491	Жидкость, ядовитая при вдыхании, реагирующая с водой, легковоспламеняющаяся, н.у.к., с ЛК не более 1000 мл/м и 50 концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК 50	651
3494	Нефть сырая сернистая легковоспламеняющаяся токсичная	337
3497	МУКА КРИЛЕВАЯ	405
3499	Конденсатор с двойным электрическим слоем (с энергоемкостью более 0,3 Вт/ч)	910
3498	ЙОДА МОНОХЛОРИД, ЖИДКИЙ	802
3506	Изделия промышленные, содержащие ртуть	811

Раздел 5. УКАЗАТЕЛЬ ПОИСКА АВАРИЙНОЙ КАРТОЧКИ  
НА ВЗРЫВЧАТЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО УСЛОВНОМУ НОМЕРУ  
ИЛИ НОМЕРУ ООН



Условный номер	Номер аварийной карточки
101	107
102	143
103	114
104	104
105	101
106	101
107	133
108	104
109	104
110	139
112	104
113	101
114	133
115	112
116	139
117	143
118	111
119	112
120	139
121	113
122	107
123	133
124	130
125	117
126	112
127	152
128	101
129	107
130	112
131	152
132	111
133	107
134	111
137	116

138	139
140	101
141	112
142	111
143	112
144	111
145	133
148	101
149	107
151	146
153	152
154	112
155	111
156	101
157	143
158	152
159	119
161	133
162	139
163	137
164	104
165	133
166	133
167	111
168	112
170	139
171	152
172	151
173	148
174	151
175	152
176	101
179	129
180	119
181	101

182	112
187	186
188	183
189	181
190	182
191	183
192	184
199	112
201	144
202	144
203	132
205	140
209	144
211	144
212	140
213	156
214	134
216	138
217	105
218	140
219	134
220	140
222	144
223	134
225	140
226	149
228	103
229	134
230	105
231	140
232	103
233	103
234	108
235	140
236	108

237	140
239	155
240	140
250	157
251	134
252	126
253	149
254	122
257	175
260	185
263	159
264	164
301	120
302	109
303	124
304	120
305	109
306	131
307	109
308	109
309	106
310	106
311	124
312	142
313	124
314	124
316	135
317	124
318	147
319	135
320	120
321	154
322	106
323	124
324	125

325	106
328	109
329	124
330	109
331	124
332	135
333	128
350	169
351	187
352	188
353	177
358	178
359	179
360	168
361	167
362	166
363	171
364	162
365	170
401	121
402	121
403	110
405	136
406	121
407	121
408	153
409	121
410	121
411	153
412	127
413	121
414	123
415	153
416	121
417	141

418	145
419	121
420	121
421	153
422	121
424	153
425	121
426	141
427	123
428	123
429	121
430	136
431	153
432	123
433	121
435	141
437	123
438	145
439	110
440	121
441	153
443	123
444	121
445	121
446	110
447	121
448	153
450	110
451	141
455	127
458	118
471	160
476	180
477	180
501	102

507	115
-----	-----

Номер ООН	Наименование груза	Номер аварийной карточки
0029	ДЕТОНАТОРЫ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	191
0030	ДЕТОНАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ для взрывных работ	191
0059	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	192
0065	ШНУР ДЕТОНИРУЮЩИЙ гибкий	192
0099	ТОРПЕДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ для нефтескважин без детонатора	192
0124	СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОРНЫЕ для нефтескважин без детонатора	192
0161	ПОРОХ БЕЗДЫМНЫЙ	190
0278	ПАТРОНЫ ДЛЯ НЕФТЕСКВАЖИН	190
0290	ШНУР (ЗАПАЛ) ДЕТОНИРУЮЩИЙ в металлической оболочке	192
0377	КАПСЮЛИ-ВОСПЛАМЕНИТЕЛИ	191
0381	ПАТРОНЫ ДЛЯ ЗАПУСКА МЕХАНИЗМОВ	189
0409	ТРУБКИ ДЕТОНАЦИОННЫЕ с защитными элементами	189
0439	ЗАРЯДЫ КУМУЛЯТИВНЫЕ без детонатора	189
0442	ЗАРЯДЫ ВЗРЫВЧАТЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ без детонатора	192

#### Раздел 6. ФОРМА АВАРИЙНОЙ КАРТОЧКИ И ПОРЯДОК ЕЕ ЗАПОЛНЕНИЯ

Аварийная карточка N \_\_\_\_\_

Номер ООН опасного груза классов 1 - 6, 8, 9 или условный номер опасного груза класса 1	Наименование груза	Классификационный шифр
Заполняется на основании алфавитного указателя опасных грузов, перевозимых железнодорожным транспортом в крытых вагонах, контейнерах или наливом в цистернах (для грузов классов 2 - 6, 8, 9) и в соответствии с Перечнем опасных грузов класса 1.	Для грузов классов 1 - 6, 8, 9 указывается основное наименование вещества из Перечня опасных грузов. Для грузов класса 1, имеющих условный номер, проставляются слова "Взрывчатый материал".	Для грузов классов 1 - 6, 8, 9 указывается классификационный шифр.

Основные свойства <\*> и виды опасности

Основные свойства <*>	см. <a href="#">примечание 1</a>
Взрыво- и пожароопасность	см. <a href="#">примечание 2</a>
Опасность для человека	см. <a href="#">примечание 3</a>

Средства индивидуальной защиты

см. [примечание 4](#)

Необходимые действия

Общего характера	см. <a href="#">примечание 5</a>
При утечке, разливе, россыпи и развале	см. <a href="#">примечание 6</a>
При пожаре	см. <a href="#">примечание 7</a>

Нейтрализация

см. [примечание 8](#)

Меры первой помощи

см. [примечание 9](#)

-----  
<\*> Кроме аварийных карточек на опасные грузы класса 9 (N 901 - 905).

<\*> ПРИМЕЧАНИЯ

1. Основные свойства

1.1. Газ.

1.1.1. Цвет.

1.1.2. Запах.

1.1.3. Легче или тяжелее воздуха.

1.1.4. Растворимость в воде (хорошо растворим, растворим, малорастворим, практически нерастворим, нерастворим).

1.1.5. При входе в атмосферу парит (дымит).

1.1.6. Перевозится в сжатом, сжиженном состоянии или в растворенном состоянии под давлением.

1.1.7. Скапливается в низких участках поверхности, подвалах, тоннелях.

1.1.8. Окислитель (окисляющий газ).

1.2. Жидкость (суспензия).

1.2.1. Цвет.

1.2.2. Запах.

1.2.3. Вязкость.

1.2.4. Темнеет на воздухе.



---

1.2.5. Легче или тяжелее воды.

1.2.6. Растворимость в воде (хорошо растворима, растворима, малорастворима, практически нерастворима, нерастворима).

1.2.7. Реагирует с водой с выделением тепла; с выделением ядовитых газов; с образованием осадка; с образованием устойчивой эмульсии.

1.2.8. Гидролизуется.

1.2.9. Высококипящая, умеренно кипящая или низкокипящая.

1.2.10. Летучесть (легколетучая, малолетучая, нелетучая).

1.2.11. Быстро или медленно испаряется с поверхности.

1.2.12. Пары легче или тяжелее воздуха.

1.2.13. Дымит на воздухе.

1.2.14. Сильный восстановитель.

1.2.15. Сильный окислитель.

1.2.16. Коррозионность (коррозионна; коррозионна для большинства металлов, разрушает стекло, фарфор).

1.2.17. Растворяется в кислоте или щелочи.

1.3. Твердое вещество (пыль, порошок, кристаллы, волокно).

1.3.1. Цвет.

1.3.2. Запах.

1.3.3. Растворимость в воздухе (хорошо растворимо, растворимо, мало растворимо, практически нерастворимо, нерастворимо).

1.3.4. Реагирует с водой с выделением ядовитых газов; с образованием осадка; с образованием устойчивой эмульсии.

1.3.5. Тугоплавкое или расплывается на воздухе.

1.3.6. Сильный окислитель.

1.3.7. Коррозионно при увлажнении.

1.3.8. Разлагается под действием кислот или щелочей.

1.4. Грузы класса 1 (взрывчатые материалы).

1.4.1. Изделие, содержащее твердое (жидкое, пастообразное, пластичное) взрывчатое вещество (вещества).

1.4.2. Изделие, содержащее твердое и жидкое взрывчатое вещество.

1.4.3. Изделие, содержащее твердое взрывчатое вещество и легковоспламеняющуюся жидкость.

1.4.4. Изделие, содержащее взрывчатое и легковоспламеняющиеся твердые вещества.

---

## 2. Пожаро- и взрывоопасность

### 2.1. Горюч.

#### 2.1.1. Легко воспламеняется.

2.1.2. Воспламеняется (от открытого пламени; от электрического разряда; при попадании на развитую поверхность; при контакте с оксидами металлов, окислителями, кислотами; от нагретых стенок емкостей; после тушения).

2.1.3. Самовоспламеняется на воздухе или во влажном воздухе (выделяет ядовитые газы, образует взрывоопасные смеси).

2.1.4. Горит (образует высокое пламя; без пламени; без доступа воздуха; образует ядовитые газы, дым (белый, черный); плавится, течет, разлагает воду).

2.1.5. Взрывается (в присутствии горючих веществ (органических материалов); в присутствии воды; в присутствии окислителей; при нагревании, вспышке; при ударе, трении, загрязнении).

#### 2.1.6. Баллоны взрываются при нагревании.

#### 2.1.7. В порожних цистернах образуются взрывоопасные смеси.

### 2.2. Трудногорюч.

2.2.1. Воспламеняется (от открытого пламени; при нагревании выше 150 °С; в присутствии горючих веществ (органических материалов); в присутствии окислителей; образует взрывоопасные смеси).

2.2.2. При нагревании разлагается с образованием токсичных продуктов.

#### 2.2.3. Баллоны взрываются при нагревании.

#### 2.2.4. В порожних цистернах образуются взрывоопасные смеси.

#### 2.2.5. Невзрывоопасен.

#### 2.2.6. Взрывопожаробезопасен.

### 2.3. Негорюч.

#### 2.3.1. Воспламеняет горючие вещества.

#### 2.3.2. При пожаре проявляет себя как сильный окислитель.

#### 2.3.3. Обезвоживает дерево, повышает его чувствительность к горению.

#### 2.3.4. Поддерживает горение.

#### 2.3.5. В огне разлагается с выделением ядовитых газов.

#### 2.3.6. При взаимодействии с металлами выделяется воспламеняющийся газ.

#### 2.3.7. Баллоны взрываются при нагревании выше 150 °С.

### 2.4. Грузы класса 1 (взрывчатые материалы).

2.4.1. Чувствительны (нечувствительны) к механическим воздействиям (удару, трению), открытому пламени, заряду статического электричества, прострелу.

#### 2.4.2. Способны взрываться массой.

2.4.3. Взрыв массой исключен.

2.4.4. Взрыв маловероятен.

2.4.5. Очень чувствительные с опасностью взрыва массой.

2.4.6. Чрезвычайно нечувствительные без опасности взрыва массой.

2.4.7. Опасность разбрасывания.

2.4.8. Опасность взрыва и разбрасывания незначительная.

2.4.9. Действие взрыва в основном ограничивается упаковкой.

2.4.10. Воспламенение одного изделия вызывает последовательное воспламенение рядом расположенных изделий.

2.4.11. Горение может перейти во взрыв.

2.4.12. Трудно воспламеняемы.

2.4.13. Легко воспламеняемы.

2.4.14. Возможно возгорание (взрыв) при загрязнении горючими примесями.

2.4.15. В сухом виде пожаро- и взрывоопасны.

2.4.16. В увлажненном состоянии пожаро- и взрывоопасны.

2.4.17. При горении возможен неориентированный разлет отдельных изделий или их фрагментов.

2.4.18. Воспламеняются при нагревании.

2.4.19. Радиус опасной зоны... м.

2.4.20. Вновь воспламеняются после тушения пожара.

2.4.21. При взаимодействии с воздухом самовоспламеняются.

2.4.22. Воспламеняются в присутствии влаги.

2.4.23. Разлитая жидкость выделяет воспламеняющиеся пары.

2.4.24. При взаимодействии с водой выделяют легковоспламеняющиеся газы.

2.4.25. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

3. Опасность для человека

3.1. Класс опасности согласно ГОСТ 12.1.007-76.

3.2. Не опасен на открытом воздухе.

3.3. Опасен при: I - вдыхании, II - проглатывании, III - попадании на кожу, IV - в глаза.

3.3.1. Кашель, першение в горле, затрудненное дыхание, стеснение в груди, насморк, резь в горле, чувство удушья, спазм голосовой щели, клочущее дыхание, раздражение верхних дыхательных путей, охриплость голоса, отек гортани, удушье.

3.3.2. Жжение во рту; слюнотечение; боли по ходу пищевода и в области желудка; тошнота; рвота (с

---

примесью крови); сильная жажда; понос; отравление; нарушение глотания.

3.3.3. Краснота; боль; зуд; жжение; покраснение; образование пузырей; отек кожи; раздражение; всасывание через неповрежденную кожу; химический ожог; труднозаживающая язва.

3.3.4. Слезотечение; резь; боль; покраснение конъюнктивы; поражение радужной оболочки; помутнение роговицы; отек век; спазм век; расширение зрачков; пучеглазие; желтушная окраска склер; слепота; светобоязнь.

3.4. Признаки могут появляться через 1 - 24 часа; через 24 - 48 часов.

3.5. Возможен смертельный исход.

3.6. При горении и взрыве опасны для жизни человека. Возможны ожоги, осколочные ранения, контузии, отравление газообразными продуктами (указать наименование).

4. Средства индивидуальной защиты

4.1. Требуется изолирующий противогаз.

4.2. Тип защитного костюма.

4.3. Тип респиратора или противогаза.

4.4. Требуются резиновые перчатки и сапоги.

5. Действия общего характера

5.1. Удалить посторонних.

5.2. Держаться наветренной стороны.

5.3. Избегать низких мест.

5.4. Изолировать опасную зону в радиусе... м.

5.5. В зону аварии входить в полной защитной одежде.

5.6. В зону аварии входить в защитных средствах.

5.7. Соблюдать меры пожарной безопасности.

5.8. Не курить.

5.9. Пострадавшим оказать первую помощь.

5.10. Отправить людей из очага поражения на медобследование.

5.11. Отвести вагон в безопасное место.

5.12. Устранить источники огня и искр.

6. Действия при утечке, разливе и россыпи

6.1. Вызвать газоспасательную службу района.

6.2. Сообщить в органы санитарно-эпидемиологического надзора.

6.3. Прекратить движение поездов и маневровую работу в опасной зоне.

---

6.4. Не прикасаться к пролитому или рассыпанному веществу.

6.5. При малой утечке газа устранить течь с соблюдением мер предосторожности.

6.6. При интенсивной утечке газа по согласованию со специалистами (пожарной охраны, по чрезвычайным ситуациям) выходящий газ поджечь и дать выгореть под контролем водяных струй.

6.7. Изолировать район, пока газ не рассеется.

6.8. Перекачать содержимое в исправную емкость или емкость для слива с соблюдением условий смешения жидкостей.

6.9. Проливы оградить земляным валом.

6.10. Засыпать инертным материалом.

6.11. Не допускать попадания вещества в водоемы, подвалы, канализацию.

7. Действия при пожаре

7.1. Не приближаться к горящим емкостям.

7.2. Охлаждать водой с максимального расстояния.

7.3. Не прекращать горения, пока не устранена утечка.

7.4. Не использовать воду.

7.5. Тушить большим количеством воды.

7.6. Тушить химическими пенами, инертными газами.

7.7. Тушить тонкораспыленной водой, воздушно-механической пеной.

8. Нейтрализация

8.1. Для рассеивания (изоляция, осаждения) газа использовать распыленную воду.

8.2. Место разлива промыть большим количеством воды.

8.3. Место россыпи изолировать сухим песком.

8.4. Просыпания собрать и сжечь; собрать с соблюдением мер пожарной безопасности в сухие емкости (защищенные от коррозии).

8.5. Изолировать песком, воздушно-механической пеной.

8.6. Промыть водой в контрольных (провокационных) целях.

8.7. Поврежденные баллоны вынести из опасной зоны и опрокинуть в емкости с водой; слабым раствором кислоты; слабым раствором щелочи.

8.8. При пониженных температурах воздуха вещество откачать из понижений местности с соблюдением мер пожарной безопасности.

8.9. Поверхности подвижного состава промыть большим количеством воды; моющими композициями; щелочными растворами; слабым раствором кислоты; обработать острым паром; обработать раствором пероксида водорода.

8.10. Промытые поверхности подвижного состава, территории обработать щелочным раствором;

---

---

слабым раствором кислоты.

8.11. Поверхность территории (отдельные очаги) засыпать порошками, содержащими щелочной компонент (известняк, доломит); обработать щелочным раствором; обработать растворами (взвесями) хлорамина; обработать содержащими "активный хлор" растворами (хлорная известь, ДТСГК); обработать концентрированным раствором пероксида водорода; обработать раствором, содержащим два объема 10% раствора сульфата железа и один объем раствора гашеной извести; 5% раствором моно- или дихлорамина, 20% раствором хлорного железа, промыть 5% раствором сульфида калия или натрия.

8.12. Поверхность территории (отдельные очаги) выжечь при угрозе попадания в грунтовые воды. Почву перепахать.

8.13. Срезать поверхностный слой грунта с загрязнениями, собрать и вывезти для утилизации. Места срезов засыпать свежим слоем грунта.

8.14. Не допускать соприкосновения вещества, промывных вод с нефтепродуктами и другими горючими материалами.

8.15. Небольшие утечки обработать 20% раствором едкого натрия и 10% раствором сульфата железа.

#### 9. Меры первой помощи

9.1. Свежий воздух, покой, тепло, чистая одежда.

9.2. Дать увлажненный кислород.

9.3. Кожу и глаза промыть водой; 2% раствором борной кислоты; дезинфицирующими растворами.

9.4. При отсутствии дыхания сделать искусственное дыхание.

9.5. Дать пить воду, вызвать рвоту.

9.6. Дать пить воду, молоко.

9.7. Кожу смазать нейтральным жиром.

9.8. В глаза закапать 30% раствор альбумида.

9.9. При попадании вовнутрь - давать пить глотками растительное масло.

9.10. При затрудненном дыхании дать кислород.

9.11. Глаза и слизистые промывать водой не менее 15 минут, 2% раствором соды.

9.12. Адреналин категорически противопоказан!

9.13. Дать солевое слабительное.

9.14. Вызвать скорую помощь.