

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
28 декабря 2012 г. № 73

**Об утверждении Правил по обеспечению безопасности
перевозки опасных грузов железнодорожным
транспортом по территории Республики Беларусь**

Изменения и дополнения:

Постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 29 ноября 2013 г. № 60 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/28173 от 23.12.2013 г.) <W21328173p>;

Постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 10 марта 2015 г. № 5 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/29722 от 19.03.2015 г.) <W21529722p>;

Постановление Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 23 февраля 2018 г. № 8 (зарегистрировано в Национальном реестре - № 8/32885 от 03.03.2018 г.) <W21832885p>

На основании подпункта 7.4 пункта 7 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 29 декабря 2006 г. № 756 «О некоторых вопросах Министерства по чрезвычайным ситуациям», Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые Правила по обеспечению безопасности перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом по территории Республики Беларусь.
2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 февраля 2013 г.

Министр

В.А.Ващенко

СОГЛАСОВАНО
Министр транспорта
и коммуникаций
Республики Беларусь
А.А.Сивак
19.12.2012

СОГЛАСОВАНО
Министр труда
и социальной защиты
Республики Беларусь
М.А.Щеткина
17.12.2012

СОГЛАСОВАНО
Временно исполняющий обязанности
Министра внутренних дел
Республики Беларусь
генерал-майор милиции
В.В.Михневич
14.12.2012

СОГЛАСОВАНО
Министр обороны
Республики Беларусь
генерал-лейтенант
Ю.В.Жадобин
17.12.2012

СОГЛАСОВАНО
Председатель Государственного
пограничного комитета
Республики Беларусь
А.Д.Боечко
14.12.2012

СОГЛАСОВАНО
Исполняющий обязанности
Председателя Комитета
государственной безопасности
Республики Беларусь
В.П.Вегера
19.12.2012

УТВЕРЖДЕНО



ЭТАЛОН

Официальная правовая информация
Информационно-поисковая система "ЭТАЛОН", 07.09.2021
Национальный центр правовой информации Республики Беларусь

Постановление
Министерства
по чрезвычайным ситуациям
Республики Беларусь
28.12.2012 № 73

ПРАВИЛА

по обеспечению безопасности перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом по территории Республики Беларусь

РАЗДЕЛ I ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие Правила разработаны во исполнение Закона Республики Беларусь от 6 июня 2001 года «О перевозке опасных грузов» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2001 г., № 56, 2/775; Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 24.07.2013, 2/2060) (далее – Закон «О перевозке опасных грузов») и определяют общие требования и основные условия обеспечения безопасности перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом, обязанности субъектов перевозки опасных грузов (далее – субъекты перевозки).

2. Перевозка опасных грузов железнодорожным транспортом во внутриреспубликанском сообщении, а также в международном сообщении между странами Содружества Независимых Государств (далее – СНГ) должна выполняться в соответствии с требованиями настоящих Правил, Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам (далее – ППОГ), Правил перевозок жидких грузов наливом в вагонах-цистернах и вагонах бункерного типа для перевозки нефтебитума (далее – ППЖГН), принятыми в рамках Совета по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества, а в международном сообщении (за исключением перевозок между странами СНГ) – в соответствии с требованиями Правил перевозок опасных грузов (Приложение 2 к Соглашению о международном железнодорожном грузовом сообщении (далее – Приложение 2 к СМГС).

Перемещение опасных грузов по территории Республики Беларусь, в том числе ввоз, вывоз, транзит, осуществляется с соблюдением ограничительных мер, установленных законодательством Республики Беларусь, Таможенного союза и (или) Евразийского экономического союза.

3. Если международными соглашениями в области перевозок опасных грузов установлены иные требования, отличные от настоящих Правил, то субъекты перевозки должны руководствоваться международными соглашениями.

4. Действие настоящих Правил не распространяется на:

технологические перевозки опасных грузов на территориях организаций, осуществляющих их производство, переработку, хранение, применение и (или) уничтожение, если такие перевозки осуществляются без выхода на железнодорожные пути общего пользования;

перевозки в отношении объектов перевозки, включенных в утвержденный Советом Министров Республики Беларусь перечень потенциально опасных объектов, производств и связанных с ними видов деятельности, имеющих специфику военного применения, подлежащих надзору.

ГЛАВА 2 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

5. В настоящих Правилах используются следующие термины и определения:

аварийная ситуация – условия, отличные от условий нормальной перевозки грузов, связанные с возгоранием, утечкой, просыпанием опасного вещества, повреждением тары или подвижного состава с опасным грузом, которые могут привести 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;

вагон-цистерна – вагон, кузовом которого является котел (емкость), предназначенный для перевозки и хранения газообразных, жидких и других веществ;

визуальный осмотр – выявление дефектов, неисправностей или неработоспособности в узлах и деталях (механические повреждения, трещины, свищи, коррозия) без применения технических средств;

деповской ремонт (далее – ДР) – ремонт, выполняемый для восстановления исправности и частичного восстановления ресурса вагона с заменой или восстановлением составных частей ограниченной номенклатуры и контролем технического состояния составных частей;

ДИСК, КТСМ – средства автоматического контроля технического состояния подвижного состава на ходу поезда (дистанционно-информационная система контроля – ДИСК, комплекс технических средств модернизированный – КТСМ);

капитальный ремонт (далее – КР) – ремонт, выполняемый для восстановления исправности полного и близкого к полному восстановлению ресурса вагона с заменой или восстановлением любых его частей, включая базовые;

капитальный ремонт с продлением срока полезного использования (далее – КРП) – контроль технического состояния всех несущих элементов конструкции вагона с восстановлением их назначенного ресурса, заменой или восстановлением любых его составных частей, включая базовые, и назначением нового срока службы;

контейнер-цистерна – единица транспортного оборудования, соответствующая определению термина «контейнер», состоящая из корпуса и элементов оборудования, включая оборудование, обеспечивающее возможность перемещения контейнера-цистерны без значительного изменения его положения, используемая для перевозки газообразных, жидких, порошкообразных или гранулированных веществ и имеющая вместимость более 0,45 куб. м (450 литров);

котел цистерны – емкость (для помещения и удержания грузов), на корпусе которой смонтированы детали и узлы рабочего и конструктивного оборудования;

перечень опасных грузов, допущенных к перевозке, – перечисление опасных грузов в алфавитном порядке, в порядке возрастания № ООН со ссылками на конкретные требования, которые должны применяться при перевозке опасных грузов;

перевозчик – организация, осуществляющая транспортную операцию по перевозке опасных грузов в соответствии с заключенным договором перевозки;

рабочее оборудование котла – устройства налива, слива, вентиляции, безопасности, подогрева и теплоизоляции, а также измерительные приборы;

регулируемый железнодорожный переезд – железнодорожный переезд, оборудованный устройствами переездной сигнализации, извещающей водителей транспортных средств о подходе к переезду поезда, или обслуживаемые дежурным работником;

сосуд – емкость для помещения и удержания в ней веществ или изделий, включая любые средства укупорки;

специализированные вагоны – вагоны разных типов, имеющие специальную конструкцию (особые формы кузова, устройство, оборудование и приспособления), предназначенные для перевозки одной или нескольких групп грузов, близких по своим

свойствам и предъявляющих особые требования к условиям перевозки, погрузки и выгрузки;

тара – сосуд, или емкость, или другие материалы, предназначенные для упаковки и содержания веществ и изделий;

тара аварийная – специальная тара, в которую помещаются поврежденные, имеющие дефекты или дающие течь упаковки с опасными грузами либо просочившиеся или просыпавшиеся опасные грузы для перевозки в целях рекуперации или удаления;

текущий ремонт – ремонт, выполняемый для обеспечения или восстановления работоспособности вагона и состоящий в замене и (или) ремонте отдельных узлов и деталей;

техническое диагностирование – определение состояния металла, сварных соединений и конструкционных материалов и оценка соответствия этого состояния требованиям технических нормативных правовых актов;

техническое обслуживание вагона – комплекс операций или операция по поддержанию работоспособности или исправности грузового вагона в сформированных или транзитных поездах, а также порожнего вагона при подготовке к перевозкам без его отцепки от состава или группы вагонов;

техническая неисправность – неисправность, угрожающая безопасности перевозки опасного груза;

транспортный упаковочный комплект – средство или комплекс средств, обеспечивающие защиту опасного груза класса 7 от повреждения и потерь, охрану жизни и здоровья людей, защиту окружающей среды от загрязнения в процессе перевозки;

упаковка – заверченный продукт операций упаковывания, состоящий из тары и содержимого, подготовленный для перевозки;

экипажная часть вагона – рама вагона, автосцепное устройство, тормозное оборудование, тележки и колесные пары.

Иные термины, применяемые в настоящих Правилах, используются в значениях, определенных в статье 1 Закона Республики Беларусь «О перевозке опасных грузов», статье 1 Закона Республики Беларусь «О железнодорожном транспорте», пункте 3 Устава железнодорожного транспорта общего пользования, а также в правилах перевозок грузов, утверждаемых Министерством транспорта и коммуникаций в установленном порядке.

РАЗДЕЛ II КЛАССИФИКАЦИЯ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

ГЛАВА 3 ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

6. Классификация опасных грузов производится в зависимости от вида и степени опасности перевозимых опасных грузов. Опасные грузы по характеру опасных свойств подразделяются на классы:

Класс 1. Взрывчатые вещества и изделия;

Класс 2. Газы;

Класс 3. Легковоспламеняющиеся жидкости;

Класс 4.1. Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные (саморазлагающиеся) вещества и твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества;

Класс 4.2. Самовозгорающиеся вещества;

Класс 4.3. Вещества, выделяющие воспламеняющие газы при взаимодействии с водой;

Класс 5.1. Окисляющие вещества;

Класс 5.2. Органические пероксиды;

Класс 6.1. Ядовитые (токсичные) вещества;

Класс 6.2. Инфекционные вещества;

Класс 7. Радиоактивные материалы;

Класс 8. Едкие (коррозионные) вещества;

Класс 9. Прочие вещества и изделия.

7. Опасные грузы в соответствии с их физико-химическими свойствами, видами и степенью опасности при перевозке могут подразделяться на классы, подклассы, категории и группы в соответствии с главами 4–16 настоящих Правил и таблиц 1.1–1.15 приложения 1 к настоящим Правилам.

8. Отнесение опасных грузов к определенному классу, категории, степени опасности и группе совместимости осуществляется грузоотправителем в соответствии с главами 4–16 настоящих Правил, таблиц 1.1–1.15 приложения 1 к настоящим Правилам и на основе международных принципов классификации, установленных Типовыми правилами ООН.

ГЛАВА 4

КЛАСС 1. ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА И ИЗДЕЛИЯ

9. К опасным грузам класса 1 относятся: взрывчатые вещества (далее – ВМ), способные к химическому превращению при внешних механических, электрических, термических и других воздействиях, пиротехнические вещества и составы, изделия, содержащие одно или несколько взрывчатых или пиротехнических веществ.

10. Опасные грузы класса 1 подразделяются на шесть подклассов:

К подклассу 1.1 относят вещества и изделия, которые характеризуются опасностью взрыва массой (взрыв массой – взрыв, который практически мгновенно распространяется на весь груз).

К подклассу 1.2 относят вещества и изделия, которые характеризуются опасностью разбрасывания, но не создают опасности взрыва массой.

К подклассу 1.3 относят вещества и изделия, которые характеризуются пожарной опасностью, а также незначительной опасностью взрыва, незначительной опасностью разбрасывания либо тем и другим, но не характеризуются опасностью взрыва массой:

а) при горении которых выделяется значительное тепловое излучение или разбрасывание;

б) которые загораясь одно за другим, характеризуются незначительным взрывчатым эффектом, разбрасыванием либо тем и другим.

К подклассу 1.4 относят ВМ и изделия, представляющие лишь незначительную опасность взрыва в случае воспламенения или инициирования при перевозке. Действие взрыва ограничивается грузовым местом, при этом не ожидается выброса осколков значительных размеров или на значительное расстояние. Внешний пожар не должен служить причиной практически мгновенного взрыва почти всего содержимого упаковки.

К подклассу 1.5 относят вещества очень низкой чувствительности, которые характеризуются опасностью взрыва массой, но обладают настолько низкой чувствительностью, что существует очень малая вероятность их инициирования или перехода от горения к детонации при нормальных условиях перевозки. Минимальное требование для этих веществ – они не должны взрываться при испытании на внешнее воздействие огня.

К подклассу 1.6 относят изделия чрезвычайно низкой чувствительности, которые не характеризуются опасностью взрыва массой. Эти изделия содержат только крайне нечувствительные к детонации вещества и характеризуются ничтожной вероятностью случайного инициирования или распространения взрыва.

11. Опасные грузы класса 1 в каждом подклассе в зависимости от их свойств, назначения и возможности совместной перевозки разделяются на группы совместимости, обозначенные буквами от А до N (кроме I, M), а также S.

12. Для грузов класса 1 классификационный шифр состоит из номера класса, подкласса и группы совместимости.

Группы совместимости ВМ приведены в классификационной таблице 1.2 приложения 1 к настоящим Правилам.

13. В одном вагоне, а также в одном специализированном контейнере допускается совместная перевозка:

- грузов одной и той же группы совместимости и одним и тем же номером подкласса;
- грузов одной группы совместимости, но разных подклассов в соответствии с требованиями к перевозке, установленными для груза, имеющего меньший номер подкласса, при этом грузы подкласса 1.5 приравниваются к грузам подкласса 1.1;
- грузов групп совместимости С, D и Е в соответствии с требованиями, установленными для груза подкласса с меньшим номером и отнесенного к группе совместимости Е (если перевозится груз этой группы) или С;
- грузов группы совместимости S совместно с грузами других групп совместимости, кроме А и L.

14. Грузы группы совместимости L не должны перевозиться с грузами других групп совместимости. Более того, совместная перевозка грузов группы L разрешается только в случае, если они относятся к одному и тому же виду.

15. Грузы группы совместимости N, как правило, не должны перевозиться с грузами других групп совместимости, кроме S. Однако если такие грузы перевозятся совместно с грузами групп совместимости С, D и Е, то грузы группы совместимости N следует рассматривать как грузы, относящиеся к группе совместимости D.

ГЛАВА 5

КЛАСС 2. ГАЗЫ

16. К классу 2 относят вещества, отвечающие хотя бы одному из следующих условий: абсолютное давление паров при температуре 50 °С не менее 300 кПа (3 кгс/см²); при температуре 20 °С и нормальном давлении 101,3 кПа являются полностью газообразными, а также содержащие их изделия.

17. Опасные грузы класса 2 подразделяются на подклассы:
 подкласс 2.1 – неядовитые газы, образующие воспламеняющиеся смеси с воздухом;
 подкласс 2.2 – газы, являющиеся невоспламеняющимися и неядовитыми;
 подкласс 2.3 – ядовитые газы, среднесмертельная (летальная) концентрация ЛК₅₀ которых не превышает 5 дм³/м³.

18. Вещества и изделия класса 2 подразделяются на категории:

1. Сжатые газы – газы с критической температурой ниже 20 °С.
2. Сжиженные газы – газы с критической температурой не менее 20 °С.
3. Охлажденные жидкие газы – газы, которые из-за своей низкой температуры при перевозке частично находятся в жидком состоянии.
4. Газы, растворенные под давлением, – газы, которые при перевозке растворены в каком-либо растворителе.
5. Аэрозольные упаковки и емкости малые, содержащие газ (газовые баллончики).
6. Другие изделия, содержащие газ под давлением.
7. Газы, не находящиеся под давлением, на которые распространяются особые правила (образцы газов).

19. Классификация опасных грузов класса 2 с отнесением их к подклассам и категориям приведена в таблицах 1.2–1.3 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 6

КЛАСС 3. ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ

20. К классу 3 относятся легковоспламеняющиеся жидкости, температура вспышки которых не более 60 °С в закрытом тигле (сосуде).

21. Классификация опасных грузов класса 3 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.6 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 7

КЛАСС 4.1. ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, САМОРЕАКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ТВЕРДЫЕ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА

22. К классу 4.1 относятся:

легковоспламеняющиеся твердые вещества и изделия, которые могут воспламениться от кратковременного воздействия источника огня или возгораться при трении;

саморазлагающиеся вещества, то есть вещества, склонные к экзотермическому разложению без доступа воздуха;

ВМ, увлажненные таким количеством воды, спирта или содержащие такое количество пластификатора или флегматизатора, которые могут подавлять взрывоопасность.

23. Классификация опасных грузов класса 4.1 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.7 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 8

КЛАСС 4.2. САМОВОЗГОРАЮЩИЕСЯ ВЕЩЕСТВА

24. К классу 4.2 относят пирофорные вещества (вещества, быстро воспламеняющиеся на воздухе), другие вещества и материалы, которые способны самопроизвольно нагреваться до возгорания.

25. Классификация опасных грузов класса 4.2 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.8 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 9

КЛАСС 4.3. ВЕЩЕСТВА, ВЫДЕЛЯЮЩИЕ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ГАЗЫ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ВОДОЙ

26. К классу 4.3 относят вещества, которые при температуре 20 ± 5 °C при взаимодействии с водой выделяют самовоспламеняющиеся газы или воспламеняющиеся газы в опасных количествах с интенсивностью не менее $1 \text{ дм}^3/(\text{кг} \cdot \text{ч})$.

27. Классификация опасных грузов класса 4.3 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.9 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 10

КЛАСС 5.1. ОКИСЛЯЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

28. К классу 5.1 относят окисляющие вещества, поддерживающие горение, вызывающие и (или) способствующие воспламенению других веществ в результате экзотермической окислительно-восстановительной реакции.

29. Классификация опасных грузов класса 5.1 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.10 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 11

КЛАСС 5.2. ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ

30. К классу 5.2 относят органические вещества, имеющие в своей структуре пероксигруппу $[-O-O-]$ и являющиеся производными водорода пероксида, в молекуле которого один или два атома водорода замещаются органическим радикалом.

31. Органические пероксиды – это термически нестабильные вещества, которые при нормальной или повышенной температуре способны развивать самоускоряющуюся

экзотермическую реакцию. Разложение может быть вызвано теплом, контактом с примесями (например, с кислотами, соединениями тяжелых металлов, аминами), трением или ударом. Скорость разложения зависит от состава органического пероксида и увеличивается с возрастанием температуры. При разложении могут выделяться газы, вредные для здоровья или воспламеняющиеся. Многие органические пероксиды активно горят. Некоторые органические пероксиды могут разлагаться с взрывом, а особенно в закрытом пространстве. Отдельные пероксиды даже при непродолжительном воздействии способны вызывать серьезные повреждения роговой оболочки глаза и кожи.

Классификация опасных грузов класса 5.2 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.11 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 12

КЛАСС 6.1. ЯДОВИТЫЕ (ТОКСИЧНЫЕ) ВЕЩЕСТВА

32. К классу 6.1 относят ядовитые (токсичные) вещества, о которых на основе данных о воздействии на людей или результатов экспериментов, произведенных на животных, известно, что они могут причинить вред здоровью или привести к смерти человека при попадании через дыхательные пути (в виде паров, пыли или аэрозолей), кожу или органы пищеварения при однократном или кратковременном воздействии в относительно небольших количествах, показатели токсичности которых не превышают значений:

среднесмертельная (летальная) доза ЛД₅₀: при введении в желудок твердых веществ – 200 мг/кг, жидкостей – 500 мг/кг; при нанесении на кожу – 1000 мг/кг;

среднесмертельная концентрация ЛК₅₀ при вдыхании пыли или аэрозвеси 10 мг/дм³.

33. Классификация опасных грузов класса 6.1 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.12 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 13

КЛАСС 6.2. ИНФЕКЦИОННЫЕ ВЕЩЕСТВА

34. К классу 6.2 относят такие вещества, которые содержат патогенные микроорганизмы (включая бактерии, вирусы, риккетсии, паразиты и грибки) или их рекомбинанты (гибриды или мутанты), о которых известно или есть основания полагать, что они являются возбудителями инфекционных заболеваний животных или человека.

35. Опасные грузы класса 6.2 подразделяются на:

I1 – инфекционные вещества опасные для людей;

I2 – инфекционные вещества опасные только для животных;

I3 – отходы больничного происхождения;

I4 – диагностические образцы.

ГЛАВА 14

КЛАСС 7. РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

36. К классу 7 относят радиоактивные вещества, удельная активность которых превышает 74 кБк/кг (0,002 мКи/г), и изделия, содержащие такие вещества.

37. Классификация опасных грузов класса 7 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.13 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 15

КЛАСС 8. ЕДКИЕ (КОРРОЗИОННЫЕ) ВЕЩЕСТВА

38. К классу 8 относят едкие и коррозионные вещества, которые действуют на живую кожную ткань, слизистые оболочки и глаза или в случае утечки могут вызвать повреждение

других грузов или транспортных средств, или вызвать их разрушение и тем самым создать другие виды опасности.

39. Классификация опасных грузов класса 8 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.14 приложения 1 к настоящим Правилам.

ГЛАВА 16

КЛАСС 9. ПРОЧИЕ ВЕЩЕСТВА И ИЗДЕЛИЯ

40. К классу 9 относят вещества и изделия, которые во время перевозки представляют опасность, не подпадающую под определение других классов. Класс 9 включает наряду с другими (см. табл. 1.15):

- вещества, опасные для окружающей природной среды;
- вещества, перевозимые при повышенной температуре (жидкости – не ниже 100 °С и твердые вещества – не ниже 240 °С);
- генетически измененные микроорганизмы или организмы, не попадающие под критерии класса 6.2 (инфекционные вещества).

41. Классификация опасных грузов класса 9 с отнесением их к категориям приведена в таблице 1.15 приложения 1 к настоящим Правилам.

РАЗДЕЛ III

ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

ГЛАВА 17

ИСКЛЮЧЕНА

42. Исключен.

43. Исключен.

ГЛАВА 18

ОБЯЗАННОСТИ СУБЪЕКТОВ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

44. Работники грузоотправителей, перевозчиков, грузополучателей и других организаций, связанные с перевозкой опасных грузов, должны:

пройти обучение и проверку знаний требований настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложение 2 к СМГС;

принимать надлежащие меры безопасности в зависимости от характера и масштаба предполагаемой опасности во избежание ущерба и травм и при необходимости свести их к минимуму;

обеспечить соблюдение настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложение 2 к СМГС, правовых актов Белорусской железной дороги, регламентирующих безопасность перевозки опасных грузов.

45. Грузоотправитель обязан:

убедиться в том, что опасные грузы допущены к перевозке во внутриреспубликанском сообщении, а также в международном сообщении между странами Содружества Независимых Государств в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, а в международном сообщении (за исключением перевозок между странами СНГ) в соответствии с Приложением 2 к СМГС;

передать перевозчику информацию, сведения и документы по перевозке опасных грузов;

загружать опасные грузы только в подвижной состав, который по своей конструкции, назначению и техническому состоянию пригоден для безопасности и сохранной перевозки конкретного опасного груза;

иметь документацию, подтверждающую классификацию опасного груза, об условиях его безопасности перевозки и аварийную карточку;

применять тару, упаковку, транспортные упаковочные комплекты, которые должны соответствовать требованиям настоящих Правил, технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации, ППОГ, Приложения 2 к СМГС на конкретные опасные грузы;

соблюдать предписания по перевозке опасных грузов, в том числе в части наименования груза, правильности и полноты данных, вносимых в перевозочные документы, указания максимально допустимой массы грузового места, нанесения предписанных знаков опасности на упаковки, грузовые места, вагоны и контейнеры, а также в части маркировки вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн;

иметь соответствующие разрешения и согласования.

46. Перевозчик обязан выполнять следующее:

удостовериться в том, что предъявляемые к перевозке опасные грузы допущены к перевозке в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС;

убедиться при визуальном осмотре в том, что подвижной состав, контейнеры, тара и упаковка не имеют явных дефектов, не протекают и не имеют трещин, а также надлежащим образом оборудованы;

удостовериться при визуальном осмотре в том, что нанесены знаки опасности и маркировка, предписанные для конкретного перевозимого опасного груза;

иметь соответствующие разрешения и согласования;

заключить договор обязательного страхования гражданской ответственности перевозчика при перевозке опасных грузов.

47. При обнаружении перевозчиком нарушений требований настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС он не должен отправлять груз до тех пор, пока не будут устранены нарушения.

48. Если в процессе перевозки обнаруживается нарушение, которое может поставить под угрозу безопасность перевозки, такая перевозка груза должна быть прекращена с учетом требований, касающихся безопасности движения, безопасного сохранения груза и общественной безопасности. Перевозка может быть возобновлена только после устранения всех нарушений и при условии обеспечения безопасности перевозки в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС.

49. Грузополучатель обязан:

принять опасный груз, если не существует непреодолимых причин;

выполнить после выгрузки опасного груза требования, установленные настоящими Правилами, ППОГ, ППЖГН, Приложением 2 к СМГС, включая требования по очистке и обеззараживанию подвижного состава и контейнеров, а также снятию с них маркировки, указывающей на опасность, после их полной выгрузки, очистки, дегазации и обеззараживания.

50. Если грузополучатель прибегает к услугам других субъектов перевозки (выгрузка, очистка, дегазация, обеззараживание), он должен принять надлежащие меры для обеспечения соблюдения требований настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС.

51. При невыполнении требований абзаца третьего пункта 49, пункта 50 настоящих Правил возврат подвижного состава или контейнера перевозчику запрещается.

52. За нарушение требований настоящих Правил грузоотправитель, перевозчик, грузополучатель и другие организации, связанные с перевозкой опасных грузов, несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

ГЛАВА 19

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТАРЕ И УПАКОВКЕ

53. Опасные грузы должны предъявляться грузоотправителем к перевозке в таре и упаковке, соответствующих требованиям настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС, технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

Тара и упаковка должны быть прочными, исправными, полностью исключать утечку и просыпание груза, обеспечивать его сохранность и безопасность перевозки. Материалы, из которых изготовлены тара и упаковка, должны быть инертными по отношению к содержимому в них опасному грузу.

54. Упаковка должна быть выполнена и закрываться таким образом, чтобы при нормальных условиях перевозки исключался выход содержимого наружу. Наружная поверхность грузовых мест не должна содержать никаких следов опасных веществ. Данные требования распространяются как на новую, так и на повторно используемую тару и упаковку.

55. Конструкция упаковки должна обеспечивать соответствующую установленным нормам нагрузку на пол, устойчивость ее при перевозке, надежное и соответствующее техническим условиям погрузки и крепления грузов на подвижном составе закрепление.

56. Материалы тары и ее затворы не должны подвергаться вредному воздействию содержимого и при соприкосновении с ним не должно образовываться никаких вредных или опасных соединений.

Тара и ее затворы во всех частях должны иметь такую прочность и жесткость, чтобы они не расшатывались и надежно выдерживали нагрузки во время перевозки.

57. В случае, если сосуды наполняются опасными жидкими веществами, то необходимо оставлять свободное от наполнения пространство таких размеров, чтобы температурное расширение жидкости во время перевозки не вызывало выхода жидкости и деформации сосуда.

58. Опасные грузы, которые выделяют легковоспламеняющиеся, ядовитые (токсичные), едкие (коррозионные) газы или пары, грузы, которые становятся взрывчатыми при высыхании или могут опасно взаимодействовать с воздухом и влагой, а также грузы, обладающие окисляющими свойствами, должны быть упакованы герметично.

59. Опасные грузы в стеклянной таре должны быть упакованы в прочные ящики (деревянные, полимерные, металлические) с заполнением свободного пространства соответствующими негорючими прокладочными и впитывающими материалами. Ящики должны иметь обечайки, вкладыши, перегородки, решетки, прокладки, амортизаторы.

Стенки ящиков должны быть выше закупоренных бутылей и банок не менее чем на 50 мм. При перевозке мелкими отправлениями опасные грузы в стеклянной таре должны быть упакованы в плотные деревянные ящики с крышками.

60. Опасные грузы в металлических или полимерных банках, бидонах и канистрах должны быть упакованы в деревянные ящики или обрешетки.

61. Опасные грузы в мешках и ящиках из гофрированного картона, если такая упаковка предусмотрена требованиями технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на продукцию, должны перевозиться повагонными отправлениями. При перевозке мелкими отправлениями опасные грузы в мешках должны быть упакованы в жесткую транспортную тару (металлические или фанерные барабаны, бочки, деревянные или металлические ящики).

62. Степень заполнения тары жидким опасным грузом, предъявляемым к перевозке, должна соответствовать установленным требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на данную продукцию.

63. Опасные грузы, разрешенные к перевозке в контейнерах, должны быть упакованы так же, как при перевозке в крытых вагонах.

64. При перевозке жидких опасных грузов повагонными отправлениями грузоотправитель обязан помещать в вагоны не менее 1 % мест порожней тары на случай повреждений отдельных грузовых мест.

65. Порожнюю тару из-под опасных грузов, кроме указанных в пункте 66 настоящих Правил, разрешается перевозить на общих основаниях как неопасные грузы при условии ее очистки и обезвреживания изнутри и снаружи, а также удаления знаков опасности. При этом в графе накладной «Наименование груза» грузоотправитель делает отметку: «Тара возвратная из-под (указывается наименование перевозившегося в ней груза) очищена, безопасна».

66. Порожняя тара из-под опасного груза, перевозимого в специализированных или арендованных вагонах, перевозится в вагонах, предназначенных для данного груза, после выгрузки этого груза грузополучателем. Перевозка такой тары в других вагонах запрещается. Порожняя тара перевозится очищенной снаружи с плотно закрытыми пробками на условиях, предъявляемых к перевезенному в ней опасному грузу.

В графе накладной «Наименование груза» отправитель обязан сделать отметку: «Тара порожняя из-под (указывается наименование перевозившегося в ней груза)».

ГЛАВА 20

ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ ГРУЗОВЫХ МЕСТ, ВАГОНОВ И КОНТЕЙНЕРОВ

67. Маркировка грузовых мест, вагонов и контейнеров должна соответствовать требованиям настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС, иных нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, регламентирующих безопасность перевозки опасных грузов.

68. Все маркировочные надписи на упаковке должны быть видимыми, разборчивыми и способными выдерживать воздействие любых погодных условий без существенного снижения их качества.

69. На аварийной таре должна быть, кроме того, проставлена дополнительная маркировка в виде слова «АВАРИЙНАЯ».

70. На контейнерах средней грузоподъемности для массовых грузов вместимостью более 450 литров маркировка должна наноситься на две противоположные боковые стороны.

71. На транспортную тару, вагоны, вагоны-цистерны и контейнеры с опасными грузами должны быть нанесены знаки опасности и маркировка в соответствии с ППОГ, Приложением 2 к СМГС, приложением 4 к настоящим Правилам.

Съемные знаки опасности, а также таблички должны соответствовать требованиям технических условий, разработанных в установленном порядке организациями, осуществляющими изготовление таких знаков и табличек. В технических условиях должны быть учтены требования, указанные в приложении 4 к настоящим Правилам, а также определены требования к технологии нанесения таких знаков и табличек, обеспечивающих их надежное крепление на вагонах, вагонах-цистернах, контейнерах, контейнерах-цистернах, транспортной таре до окончания перевозки, а также удобство проведения работ при их снятии.

72. Знаки опасности и маркировочные ярлыки для сосудов из полимерных материалов, стекла, фарфора или керамики, упакованных в наружную тару, должны наклеиваться на бирки из картона или другого материала и прочно приклеиваться к упаковке.

73. Знаки опасности необходимо нанести на вагон таким образом, чтобы они оставались ясно видимыми во время передвижения. Нанесение данных знаков опасности на вагоны, которые перевозят крупнотоннажные контейнеры или контейнеры-цистерны, не требуется, если на крупнотоннажных контейнерах или контейнерах-цистернах уже имеются отвечающие предписаниям знаки опасности. Если знаки опасности не видны, то они должны быть дополнительно нанесены на вагон.

74. Нанесение маркировки вменяется в обязанность грузоотправителя. Знаки опасности на вагон наносятся перевозчиком в случае погрузки опасного груза в вагон его силами и средствами.

75. В случае если железнодорожной перевозке предшествует или последует морская, воздушная или автомобильная перевозка, на грузовых местах, контейнерах и резервуарах с опасными грузами грузоотправителем могут быть также нанесены знаки опасности в соответствии с правилами перевозок опасных грузов, действующими на других видах транспорта.

76. Нанесение знаков опасности производится: на ящиках и транспортных пакетах – на трех поверхностях (боковой, торцевой и верхней); на бочках – на одном из днищ и обечайке (цилиндрической части); на кипах и тюках – на торцевой и боковой поверхностях; на других видах тары (баллонах и др.) – в наиболее удобных местах, хорошо видимых при размещении в вагоне.

77. Знаки опасности из бумаги и картона прикрепляются к таре клеями. Знаки из ткани пришиваются. Знаки из фанеры, металла, пластмассы прикрепляются болтами, шурупами, гвоздями, а также проволокой, если применить другой способ прикрепления невозможно (грузы в баллонах и др.).

Непосредственно на тару и упаковку знаки наносятся краской по трафарету. При совпадении цвета знака с цветом тары упаковки знак наносится на контрастный фон.

78. Знаки опасности разделяются на:

основной, характеризующий основной вид опасности и соответствующий классу (подклассу), к которому отнесен груз;

дополнительный, характеризующий вид дополнительной опасности.

Если груз обладает несколькими видами опасности, то грузоотправитель обязан нанести на упаковку все знаки, соответствующие этим видам опасности. Номер класса в этом случае наносится только на основной знак опасности.

79. При совместной упаковке опасных грузов различных классов на грузовое место должны наноситься знаки опасности, соответствующие каждому грузу.

80. При перевозке опасных грузов в транспортных пакетах знаки опасности должны быть нанесены как на упаковку, так и на пакеты, если в сформированном пакете знаки опасности, нанесенные на упаковках, не видны.

81. После выгрузки всех опасных грузов, очистки вагонов, вагонов-цистерн, резервуаров или контейнеров знаки опасности должны быть сняты или закрыты.

ГЛАВА 21

ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ ГРУЗОВЫХ ОПЕРАЦИЙ, ПРИЕМ К ПЕРЕВОЗКЕ, ОФОРМЛЕНИЕ ПЕРЕВОЗОЧНЫХ ДОКУМЕНТОВ, ВЫДАЧА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

82. К перевозке железнодорожным транспортом допускаются опасные грузы, поименованные в перечнях опасных грузов согласно приложениям 2, 3 к настоящим Правилам, ППОГ, Приложению 2 к СМГС.

83. Для перевозки опасных грузов используют универсальные крытые вагоны железных дорог грузоотправителей (грузополучателей), вагоны, арендованные грузоотправителями (грузополучателями), универсальные контейнеры парка железных дорог, грузоотправителей (грузополучателей), арендованные грузоотправителями (грузополучателями).

84. Для перевозки опасных грузов могут использоваться специализированные вагоны грузоотправителей (грузополучателей) и специализированные контейнеры грузоотправителей (грузополучателей), конструкция и параметры которых должны соответствовать требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации и обеспечивать сохранность груза и безопасность перевозки.

Определения «специализированные крытые вагоны и специализированные контейнеры грузоотправителя (грузополучателя)» или «сданные железной дорогой в аренду» применительно к настоящим Правилам распространяются также на универсальные крытые вагоны и универсальные контейнеры, специально выделенные под перевозку конкретного груза.

85. Для перевозки опасных грузов наливом используются вагоны-цистерны или специализированные контейнеры-цистерны грузоотправителей (грузополучателей). Специализированные контейнеры-цистерны, предназначенные для перевозки опасных грузов, должны иметь необходимые документы, подтверждающие периодическое освидетельствование контейнера-цистерны и возможность перевозки в нем соответствующего опасного груза.

Для перевозки конкретного перевозимого опасного груза во внутриреспубликанском сообщении, а также в международном сообщении между странами Содружества Независимых Государств (СНГ) род вагона, тип контейнера указаны в Алфавитном указателе опасных грузов, допущенных к перевозке железнодорожным транспортом (приложение 2 к ППОГ).

В международном сообщении (за исключением перевозок между странами СНГ) тип вагона, контейнера определяются согласно требованиям Приложения 2 к СМГС.

86. Порожние вагоны, вагоны-цистерны, подаваемые под погрузку опасных грузов, предъявляются к техническому обслуживанию, о чем делается соответствующая отметка в книге формы ВУ-14 с указанием наименования груза, под перевозку которого этот вагон, вагон-цистерна предназначаются.

87. При техническом обслуживании вагона-цистерны проверяется правильность окраски котла и нанесения на него владельцем (арендатором) специальных надписей и трафаретов.

88. На торцевых днищах собственных и арендованных вагонов-цистерн, а также специальных и специализированных для перевозки опасных грузов наносится трафарет: «Срочный возврат на ст. _____» (указываются станция и железная дорога приписки). Под ним наносятся трафареты: «Арендован...», «Собственник...» и указывается арендатор или собственник вагона-цистерны.

89. Торцевые днища и рамы собственных вагонов-цистерн их владельцы окрашивают в зеленый цвет. Возле края днищ по кругу наносится белая полоса шириной 300 мм.

90. Окраска вагонов-цистерн, нанесение на них маркировки об опасности, отличительных полос и трафаретов о наименовании груза должны осуществляться: новых вагонов-цистерн – организацией-изготовителем, а находящихся в эксплуатации – их собственником или арендатором.

Отличительная окраска котлов, а также все необходимые надписи и трафареты, предусмотренные настоящими Правилами, ППЖГН, Приложением 2 к СМГС, наносятся на вагоны-цистерны красками. Знаки и надписи на вагонах осуществляются в соответствии с альбомом-справочником «Знаки и надписи на вагонах грузового парка колеи 1520 мм № 632-2000 ПКБ ЦВ», утвержденным Комиссией Совета по железнодорожному транспорту 25.04.2001.

91. Без указанных трафаретов и надписей выход собственных и арендованных вагонов-цистерн на сеть железных дорог запрещается.

92. Запрещается подавать под погрузку опасных грузов вагоны и контейнеры без технического обслуживания и признания их годными под перевозку этих грузов, а также вагоны, у которых до планового ремонта осталось менее 15 суток.

Начало погрузки опасных грузов в порожние вагоны, вагоны-цистерны разрешается производить не позднее 24 часов с момента окончания технического обслуживания.

93. Нормы загрузки опасных грузов, выбор типа подвижного состава для их перевозки, крепление грузов в вагоне, погрузка, выгрузка и перегрузка опасных грузов должны соответствовать требованиям Устава железнодорожного транспорта общего

пользования, правил перевозок грузов, а также требованиям настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС.

94. Перед каждой погрузкой опасного груза в собственный или арендованный вагон или контейнер-цистерну грузоотправитель обязан предъявить работникам железной дороги свидетельство о техническом состоянии вагона или контейнера-цистерны, включая его арматуру и оборудование, гарантирующее безопасность перевозки этого груза, согласно приложению 5 к настоящим Правилам. Номер свидетельства работники вагонного хозяйства проставляют в книге формы ВУ-14, а грузоотправитель в графе 4 накладной должен сделать отметку: «Вагон (контейнер-цистерна), его арматура и оборудование исправны и соответствуют установленным требованиям».

95. При перевозке в собственном или арендованном вагоне-цистерне грузоотправитель обязан перед каждой погрузкой опасного груза предоставить работникам станции и предъявить работникам вагонного депо свидетельство о техническом состоянии вагона-цистерны для перевозки опасного груза согласно приложению 6 к настоящим Правилам, подтверждающее техническую исправность котла, арматуры и универсального сливного прибора, гарантирующее безопасность перевозки конкретного опасного груза. Номер свидетельства работники вагонного хозяйства должны проставить в специальной книге формы ВУ-14, а ответственный представитель грузоотправителя в графе 4 накладной должен произвести запись: «Вагон (котел), его арматура и оборудование исправны и соответствуют установленным требованиям» и заверить ее своей подписью.

96. Специализированные вагоны, принадлежащие грузоотправителю (грузополучателю), или специально выделенные вагоны парка железных дорог, арендованные грузоотправителем (грузополучателем), должны быть приписаны к станциям постоянной погрузки (выгрузки). В них разрешается перевозить только те опасные грузы, для которых данные вагоны предназначены.

97. После выгрузки опасных грузов из контейнеров и вагонов железных дорог грузополучатели обязаны осмотреть контейнеры или кузова вагонов, собрать и удалить из них остатки перевозимых грузов и мусора с соблюдением мер предосторожности и безопасности, а при необходимости промыть, обезвредить (дегазировать) их и снять знаки опасности с вагонов и контейнеров.

98. Если после выгрузки вагонов или контейнеров, кроме принадлежащих грузоотправителям (грузополучателям) или арендованными ими, в которых перевозились упакованные опасные грузы, обнаружены утечка, разлив, специфический запах или россыпь части содержимого, необходимо произвести очистку вагона или контейнера, а при необходимости промыть и обезвредить вагон или контейнер средствами и за счет грузополучателя.

После выгрузки вагонов и контейнеров, кроме принадлежащих грузоотправителям (грузополучателям) или арендованных ими, опасных грузов, имеющих знак опасности по образцу № 6.1, 6.2, 8 согласно приложению 4 к настоящим Правилам, а также упаковок с грузом № ООН 3245 МИКРООРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ или ОРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, получатель обязан предоставить железной дороге письменное подтверждение, в котором указываются сведения о том, что при выгрузке груза из вагона или контейнера утечки, разлива, специфического запаха и россыпи не было, а в случае утечки, разлива, специфического запаха или россыпи груза письменное подтверждение, что вагон или контейнер очищен от остатков перевозимого груза и обработан (промыт или обезврежен экологически безопасными методами в зависимости от свойств груза), а также о пригодности вагона или контейнера для дальнейшего использования. Письменное подтверждение заверяет представитель органов санитарного надзора. Получатель несет ответственность за достоверность сведений, указанных в письменном подтверждении.

После выгрузки из вагона или контейнера опасных грузов, имеющих знак опасности по образцу № 7 согласно приложению 4 к настоящим Правилам, грузополучатель

обеспечивает дезактивацию вагона или контейнера, если она необходима, и представляет перевозчику справку об отсутствии «снимаемого загрязнения» на вагоне или контейнере.

Если на месте выгрузки очистка и обработка вагона или контейнера не производились, то этот вагон или контейнер перевозится на условиях ранее перевозимого опасного груза.

Вагоны или контейнеры, в которых перевозились опасные грузы навалом/насыпью и которые не используются под повторную перевозку такого же груза, после выгрузки должны быть полностью очищены, а после выгрузки жмыхов (шрота) промыты.

99. Специализированные вагоны грузоотправителя/грузополучателя (или сданные железной дорогой в аренду) и специализированные контейнеры грузоотправителя/грузополучателя (или сданные железной дорогой в аренду) после выгрузки и очистки их от остатков перевозимых в них грузов грузополучатель должен направить вместе с оборудованием на станции их назначения на условиях ранее перевозимого опасного груза по полным перевозочным документам и опломбированными.

Все работы по погрузке, выгрузке, очистке, а в случае просыпания или пролива перевозимого груза промывке и обезвреживанию (дегазации) специализированных вагонов грузоотправителя/грузополучателя (или сданных железной дорогой в аренду) и специализированных контейнеров грузоотправителя/грузополучателя (или сданных железной дорогой в аренду) производятся силами и средствами грузоотправителя (грузополучателя).

При направлении специализированных вагонов грузоотправителя/грузополучателя (или сданных железной дорогой в аренду) и специализированных контейнеров грузоотправителя/грузополучателя (или сданных железной дорогой в аренду) в ремонт они должны быть очищены, промыты и обезврежены силами и средствами грузоотправителя (грузополучателя). В этом случае контроль за обезвреживанием (дегазацией) вагонов и выдача справки осуществляются в соответствии с пунктом 98 настоящих Правил.

По окончании срока аренды арендатор (грузоотправитель или грузополучатель) должен своими силами и средствами обезвредить (дегазировать) вагоны, контейнеры, снять знаки опасности и закрасить трафареты. Проверка обезвреживания и выдача справки должны производиться в соответствии с пунктом 98 настоящих Правил. Только после этого вагоны, контейнеры могут быть использованы для перевозки других грузов.

100. При перевозке специализированных контейнеров как в груженом, так и в порожнем состоянии не допускается наличие следов и остатков опасных грузов на наружной поверхности контейнера.

101. При предъявлении к перевозке порожних специализированных контейнеров из-под опасных грузов грузополучатель обязан обеспечить такую же плотность закрытия дверей, запирающих люков и других запорных устройств, как и для груженых контейнеров.

102. Запрещается производить налив опасных грузов, перевозимых в вагонах-цистернах, на местах общего пользования, а также на местах необщего пользования при отсутствии проектной документации или не оборудованных в соответствии с проектной документацией, утвержденной в установленном порядке.

103. Места налива должны быть оборудованы взрывобезопасным освещением, обеспечивающим производство работ круглосуточно, а также снабжены средствами пожаротушения в соответствии с установленными нормами. В местах налива легковоспламеняющихся жидкостей, не оборудованных электрическим освещением, в качестве осветительных приборов непосредственно у мест проведения указанных операций разрешается применять только электрические аккумуляторные фонари во взрывобезопасном исполнении.

Запрещается устраивать специально предназначенные для курения места и использовать открытый огонь на расстоянии ближе 100 м от мест налива опасных грузов.

104. Места налива опасных грузов должны быть удалены от железнодорожных складов, станционных сооружений, главных путей, общих мест погрузки и выгрузки, а

также от жилых домов на расстояние не менее 100 м, от мест погрузки, выгрузки и хранения ВМ и ядовитых веществ – не менее 200 м.

105. Под налив должны подаваться исправные вагоны-цистерны и вагоны бункерного типа, соответствующие роду наливаемого продукта в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППЖГН, приложения 2 к СМГС.

Специальные и специализированные вагоны-цистерны разрешается использовать для перевозки только тех грузов, для которых они предназначены.

106. Не допускается налив груза в вагоны-цистерны, вагоны бункерного типа в случаях:

- истечения срока службы, установленного техническими нормативными правовыми актами, конструкторской документацией;

- когда до планового ремонта и/или технического освидетельствования котла и арматуры осталось менее 30 суток, при этом остаток межремонтного ресурса составляет менее 1500 км пробега;

- отсутствия ясной видимости номера вагона, табличек завода-изготовителя;

- отсутствия или неисправности наружных лестниц (если они предусмотрены конструкцией вагона), переходных мостиков, рабочих площадок и их ограждений;

- течи котла вагона-цистерны, бункера вагона, неисправности запорно-предохранительной и сливноналивной арматуры, наличия пробоины паровой рубашки вагона-цистерны, вагона бункерного типа;

- наличия трещин, вмятин и других дефектов котла;

- трещины на крышках загрузочных и сливных люков;

- отсутствия или неисправности двух рядом стоящих (либо трех и более) откидных болтов для крепления крышки загрузочного люка колпака вагона-цистерны, отсутствия проушины для пломбирования крышки люка;

- отсутствия на крышке загрузочного люка вагона-цистерны уплотнительной прокладки.

107. По окончании налива грузоотправитель обязан:

- установить уплотнительную прокладку из материала, не вступающего в реакцию с перевозимым грузом, соответствующую диаметру крышки;

- герметично закрыть крышки загрузочного люка, бункера, сливноналивной арматуры, заглушек;

- опломбировать вагон-цистерну;

- удалить возникшие при наливе груза загрязнения с наружной поверхности котла (бункера), рамы, ходовых частей, тормозного оборудования вагона-цистерны (вагона бункерного типа);

- нанести знаки опасности, оранжевые таблички, надписи в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППЖГН, приложения 2 к СМГС;

- проверить наличие трафаретов и отличительной окраски и при необходимости восстановить видимость трафаретов и маркировки на вагоне-цистерне.

В случае нарушения требований, изложенных в настоящем пункте, перевозчик не должен принимать от грузоотправителя вагон-цистерну или вагон бункерного типа до устранения выявленных нарушений.

108. Запрещается производить слив опасных грузов, перевозимых в вагонах-цистернах, на местах общего пользования, а также на местах необщего пользования при отсутствии проектной документации или не оборудованных в соответствии с проектной документацией, утвержденной в установленном порядке.

109. Места слива должны быть оборудованы взрывобезопасным освещением, обеспечивающим производство работ круглосуточно, а также снабжены средствами пожаротушения в соответствии с установленными нормами. В местах слива легковоспламеняющихся жидкостей, не оборудованных электрическим освещением, в качестве осветительных приборов непосредственно у мест проведения указанных операций

разрешается применять электрические аккумуляторные фонари во взрывобезопасном исполнении.

Запрещается устраивать специально предназначенные для курения места и использовать открытый огонь на расстоянии ближе 100 м от мест слива опасных грузов.

110. Места слива опасных грузов должны быть удалены от железнодорожных складов, станционных сооружений, главных путей, общих мест погрузки и выгрузки, а также от жилых домов на расстояние не менее 100 м, от мест погрузки, выгрузки и хранения ВМ и ядовитых веществ – не менее 200 м.

111. При несоответствии расположения мест погрузки и выгрузки, слива и налива опасных грузов требованиям, указанным в пунктах 104, 110, 118 настоящих Правил владельцем мест необщего пользования должны быть разработаны дополнительные меры безопасности. Данные меры безопасности должны быть согласованы с местными исполнительными и распорядительными органами, отделением железной дороги.

112. После слива (выгрузки) груза из вагона-цистерны, вагона бункерного типа грузополучатель обязан:

- полностью очистить котел (бункер) от остатков груза, грязи, льда, шлама;
- очистить наружную поверхность котла (бункера), рамы, ходовых частей, тормозного оборудования, а также трафареты на вагоне-цистерне;
- установить в транспортное положение детали сливоналивной, запорно-предохранительной арматуры, другого оборудования вагона-цистерны, плотно закрыть клапаны и заглушки сливного прибора;
- когда котел вагона-цистерны остыл после разогрева, установить на место уплотнительную прокладку, плотно закрыть крышку люка вагона-цистерны;
- установить и закрепить без перекоса как по отношению к плоскости рамы, так и по отношению друг к другу бункеры вагона бункерного типа;
- снять знаки опасности и оранжевую табличку, если вагон-цистерна после перевозки опасного груза очищен и промыт;
- опломбировать порожний вагон-цистерну, если он возвращается по полным перевозочным документам.

Если после выгрузки опасного груза очистка, промывка вагона-цистерны не производились – восстановить до ясной видимости знаки опасности и оранжевые таблички.

113. На местах погрузки, выгрузки, перегрузки опасных грузов классов 1–3, 4.1–4.3 вагоны должны быть надежно закреплены с обеих сторон искробезопасными тормозными башмаками. Стрелки должны быть переведены в положение, исключающее возможность попадания на путь погрузки, выгрузки, перегрузки вагонов другого подвижного состава. При невозможности перевода стрелок в положение, исключающее попадание подвижного состава на путь погрузки, выгрузки, перегрузки, должны предусматриваться другие технические меры, исключающие такую возможность.

114. Грузоотправитель обязан загружать вагоны, контейнеры опасными грузами с учетом требований, установленных техническими нормативными правовыми актами на данную продукцию, но не выше грузоподъемности согласно трафарету, указанному на вагоне, контейнере.

115. Погрузка, выгрузка или перегрузка на станциях легковоспламеняющихся грузов, перевозимых мелкими отправлениями или в контейнерах, должны производиться на неэлектрифицированных путях. В исключительных случаях, когда выделение таких путей не представляется возможным, по разрешению начальника отделения дороги для этих целей могут использоваться электрифицированные пути, контактная сеть которых должна быть выделена в самостоятельную группу с электропитанием через отдельный секционный разъединитель, оборудованный дополнительным заземляющим ножом. Напряжение с контактной сети должно быть снято.

116. Размещение и крепление опасных грузов в вагонах (кроме вагонов-цистерн) и контейнерах, а также специализированных контейнеров на открытом подвижном составе

должны производиться в соответствии с Правилами размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах, утвержденными постановлением Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 21 апреля 2008 г. № 58 (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., № 122, 8/18752). Способы размещения и крепления опасных грузов в контейнерах разрабатывает и утверждает грузоотправитель. Эти способы должны соответствовать требованиям Правил размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах, утвержденных постановлением Министерства транспорта и коммуникаций Республики Беларусь от 21 апреля 2008 г. № 58.

117. Перед погрузкой ВМ в универсальные крытые вагоны и контейнеры грузоотправитель обязан выполнить работы по их подготовке с соблюдением требований настоящих Правил, ППОГ, приложения 2 к СМГС.

118. Погрузка (выгрузка) ВМ должна производиться только на подъездных путях, имеющих соответствующие склады и другие устройства, обеспечивающие своевременную погрузку или выгрузку указанных грузов и безопасность работ.

Требования настоящего пункта не распространяются на перегрузку ВМ на пограничных станциях и станциях перехода дорог колеи 1520 мм и узкой колеи.

Выбор специально выделенных мест, предназначенных для производства погрузочно-разгрузочных работ с ВМ на станции, осуществляется комиссией в составе и порядке, установленном требованиями ППОГ.

Места погрузки, выгрузки и перегрузки ВМ на станциях, а также места для стоянки вагонов с такими грузами вне поездов или вне сформированных составов (за исключением сортировочных путей, на которых вагоны с ВМ могут находиться под накоплением) должны быть удалены не менее чем на 125 м от жилых и производственных строений, территорий тяговых подстанций, грузовых складов, общих мест погрузки, выгрузки и хранения грузов, от мест налива и слива легковоспламеняющихся грузов, от главных станционных путей.

119. Места, предназначенные для производства погрузочно-разгрузочных работ с ВМ, должны быть специально оборудованы, иметь необходимые средства пожаротушения и устройства электрического освещения с арматурой и светильниками во взрывобезопасном исполнении.

Запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с такими грузами на неосвещаемых площадках в темное время суток (за исключением аварийных ситуаций).

120. Ответственность за соблюдение правил погрузки и крепления грузовых мест с ВМ в вагонах и контейнерах, а также контейнеров в вагонах несут организации-грузоотправители.

121. Присутствие посторонних лиц на местах, отведенных для погрузки, выгрузки и перегрузки опасных грузов, запрещается.

122. Прием к перевозке и выдача опасных грузов должны проводиться в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС.

123. Опасные грузы предъявляют к перевозке на местах необщего пользования, в том числе расположенных на территории станции. Прием и выдача опасных грузов мелкими и контейнерными отправлениями осуществляется на местах как необщего, так и общего пользования.

При этом погрузка и выгрузка специализированных контейнеров-цистерн с опасными грузами и порожних неочищенных после выгрузки производится на специально выделенных местах общего и необщего пользования при условии обеспечения требований безопасности.

124. Прием и выдача опасных грузов (кроме грузов, перевозимых наливом) на местах общего пользования могут выполняться только по прямому варианту «автомобиль-вагон», «вагон-автомобиль» под непосредственным контролем работников станции и грузоотправителей или грузополучателей.

125. Конкретный опасный груз должен быть предъявлен грузоотправителем к перевозке только теми видами отправок, которые определены ППОГ, ППЖГН, приложением 2 к СМГС.

126. В случае, если при приеме опасного груза мелкой отправкой хотя бы у одного места выявлено несоответствие упаковки или маркировки требованиям настоящих Правил, ППОГ, приложения 2 к СМГС, нарушение упаковки, неправильное указание массы груза отправителем, то эта отправка к перевозке не принимается, о чем составляется акт общей формы. Грузоотправитель обязан немедленно вывезти со станции непринятый груз.

127. При перевозке опасного груза грузоотправитель должен предоставить станции отправления на каждую отправку накладную, оформленную в соответствии с требованиями правил перевозок грузов, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС.

128. При оформлении перевозочных документов на опасные грузы во внутриреспубликанском сообщении, а также в международном сообщении между странами Содружества Независимых Государств (СНГ) необходимо руководствоваться Алфавитным указателем опасных грузов, допущенных к перевозке железнодорожным транспортом (приложение 2 к ППОГ), а в международном сообщении (за исключением перевозок между странами СНГ) – таблицей А приложения 2 к СМГС, в которых указаны классификационный код, номер аварийной карточки, код опасности, нормы прикрытия, отметки и штампа, условия роспуска с сортировочной горки и другие необходимые для заполнения перевозочных документов сведения.

129. Вагоны, прибывшие с опасными грузами, должны быть приняты грузополучателями на свои подъездные пути. Грузополучатели не имеют права отказаться от приема прибывших в их адрес опасных грузов. Грузополучатель обязан принять вагоны, загруженные ВМ, не позднее чем через 2 часа с момента прибытия их на станцию.

Мелкие отправки и контейнеры с опасными грузами должны быть вывезены грузополучателями со станции в течение 24 часов с момента получения грузополучателями уведомлений о прибытии грузов, а ВМ, радиоактивные материалы – в течение 12 часов.

ГЛАВА 22

ОБЩИЕ МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, ПОЕЗДНОЙ И МАНЕВРОВОЙ РАБОТЕ

130. Организация поездной и маневровой работы с вагонами, загруженными опасными грузами, устанавливается требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС, нормативными документами Белорусской железной дороги с учетом особых отметок, указанных в перевозочных документах (наименование груза, номер аварийной карточки,крытие вагонов с опасным грузом от локомотивов и других вагонов, штампа о виде опасности).

Маневровая работа с вагонами, загруженными опасными грузами, должна производиться в соответствии с технологическим процессом работы станции и местной инструкцией по работе на подъездном пути, обеспечивая безопасность движения, безопасность работников, связанных с маневрами, сохранность груза и подвижного состава.

131. Вагоны с опасными грузами, в перевозочных документах которых в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС имеется штамп «Не спускать с горки», запрещается распускать с сортировочных горок и производить с ними маневры толчками.

132. Скорость сцепления вагонов, загруженных опасными грузами, а также порожних вагонов из-под опасных грузов, кроме вагонов, указанных в пунктах 131 и 133 настоящих Правил, с другими вагонами не должна превышать 5 км/ч, а для вагонов с грузами отдельных категорий, требующими особой осторожности в соответствии с порядком движения поездов и маневровой работы на Белорусской железной дороге, должна быть не более 3 км/ч.

133. Запрещается роспуск с горок без локомотива порожних вагонов-цистерн из-под сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов, имеющих трафарет «Не спускать с горки».

134. Вагоны с опасными грузами классов 1 и 2, имеющие в перевозочных документах штамп «Не спускать с горки», стоящие на сортировочных путях, должны ограждаться со стороны горки двумя охранными тормозными башмаками, установленными на оба рельса на расстоянии не менее 25 м друг от друга таким образом, чтобы общее расстояние от ограждаемых вагонов до тормозного башмака, расположенного первым от сортировочного устройства, было не менее 50 м.

135. Закрепление вагонов с опасными грузами на станционных путях и погрузочно-выгрузочных путях производится в порядке и по нормам, установленным Белорусской железной дорогой. Порядок закрепления вагонов с опасными грузами устанавливается технико-распорядительным актом станции, а также нормативными актами о порядке обслуживания и организации движения на подъездных путях.

136. Вагоны с опасными грузами при подаче (уборке) на подъездные пути организаций и при маневровой работе на станциях и подъездных путях, как и при перевозке по путям общего пользования, должны иметь прикрытие в соответствии с особыми отметками, указанными в перевозочных документах.

Нормы прикрытия в поездах и при маневрах указываются в перевозочных документах (за исключением ВМ) нанесением специального штампа, где цифрами обозначается минимальное число вагонов прикрытия, например, 3/0-0-3-1, где:

первая цифра – число вагонов прикрытия от ведущего локомотива в поездах (числитель – от паровоза на твердом топливе, знаменатель – от паровоза на нефтяном топливе, электровоза или тепловоза); вторая цифра – от подталкивающего локомотива в поездах; третья цифра – от вагонов с людьми в поездах; четвертая цифра – от паровоза на твердом топливе при маневрах; знак «0» (ноль) означает, что прикрытия не требуется.

Вагоны с людьми, а также вагоны с проводниками, специально выделенными работниками для сопровождения грузов, караулами, нарядами охраны, вагоны с живностью могут ставиться в поезд как впереди, так и сзади вагонов с опасными грузами класса 1 (ВМ), но всегда впереди вагонов, загруженных опасными грузами, в перевозочных документах на которые имеются штампы «Ядовито» и «Прикрытие...» (одновременно оба штампа).

Вагоны с легковоспламеняющимися жидкостями на станции формирования должны ставиться в поезд за вагонами с ВМ (считая от головы поезда).

137. При подаче вагонов с опасными грузами на подъездной путь локомотивом железнодорожного транспорта общего или необщего пользования скорость движения маневрового состава по подъездным путям устанавливается инструкцией о порядке обслуживания и организации движения на подъездном пути, а при наличии в маневровом составе вагонов с опасными грузами класса 1 или 2 скорость движения на подъездном пути не должна превышать 15 км/ч.

138. Локомотив, выдаваемый для проведения маневровой работы с вагонами, загруженными опасными грузами, должен быть оборудован радиосвязью, а при обслуживании локомотива одним машинистом необходимо иметь второй пульт управления. При неисправности радиосвязи маневры должны производиться с соблюдением дополнительных мер безопасности (ограниченное количество вагонов – до 10) в порядке, установленном технико-распорядительным актом станции.

139. Не допускается передача машинистом управления локомотивом помощнику машиниста при производстве маневров с вагонами, загруженными опасными грузами.

140. При наличии действующих обходов движение поездов, в которых имеются вагоны с взрывчатыми, радиоактивными, ядерными, сильнодействующими ядовитыми веществами, должно быть организовано в обход крупных городов и железнодорожных узлов, на безопасном расстоянии от взрывопожароопасных производств.

141. Сопровождение в поездах и охрана на станциях вагонов с опасными грузами проводятся в соответствии с Законом Республики Беларусь от 8 ноября 2006 года «Об охранной деятельности в Республике Беларусь» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., № 187, 2/1272), иными актами законодательства Республики Беларусь, настоящими Правилами, ППОГ, ППЖГН, приложением 2 к СМГС.

142. На всех сортировочных и участковых станциях, станциях погрузки, выгрузки, перегрузки, перестановки вагонов с одной колеи на другую, где осуществляются операции с вагонами, загруженными опасными грузами класса 1, в качестве приложения к техническо-распределительному акту станции должна быть разработана инструкция о порядке работы с вагонами, загруженными опасными грузами класса 1, утверждаемая начальником отделения железной дороги.

В данной инструкции с учетом местных условий должны регламентироваться:

порядок оповещения работников станций, пунктов технического обслуживания и коммерческого осмотра вагонов, локомотивных депо, подразделений военизированной охраны о предстоящем приеме и отправлении поездов, производстве маневров и других операций с вагонами;

порядок приема и сквозного пропуска, подготовки к отправлению и отправления поездов, а также производства маневровой работы с вагонами;

порядок использования автотормозов при производстве маневровой работы;

порядок выполнения операций по техническому обслуживанию и коммерческому осмотру поездов и вагонов;

порядок нахождения на станции вагонов с этими грузами;

меры безопасности при экстремальных погодных условиях и осложнениях работы (туман, метель, ливень, ураганный ветер, снежные заносы, отказ технических средств);

порядок действий при возникновении аварийных ситуаций;

порядок взаимодействий с аварийно-спасательными подразделениями;

порядок подачи устных команд при производстве маневровой работы;

порядок документирования выдачи на маневры локомотивов с исправными искрогасителями и искроулавливающими устройствами;

пути отстоя вагонов с этими грузами.

143. На всех сортировочных и участковых станциях, а также на других станциях по перечню, установленному руководством Белорусской железной дороги, в качестве приложения к техническо-распорядительному акту станции должна быть разработана инструкция о порядке ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами, утвержденная начальником отделения железной дороги, и выделены специальные пути, на которых выполняются мероприятия, указанные в аварийных карточках.

144. Вагоны с опасными грузами 1 и 2 классов на станциях (кроме вагонов, находящихся на сортировочных путях под накоплением) должны устанавливаться на путях, указанных в техническо-распорядительном акте станции, где стоянка их наиболее безопасна. Такие вагоны должны быть сцеплены, надежно закреплены тормозными башмаками и ограждены переносными сигналами остановки. Стрелки, ведущие на пути стоянки таких вагонов, устанавливаются в положение, исключающее возможность заезда на эти пути, и запираются. Порядок запирания и хранения ключей от этих стрелок указывается в технико-распорядительном акте станции.

145. Не допускается оставление поездов, следующих с индексом ВМ, без локомотивов на промежуточных станциях. В исключительных случаях состав такого поезда может быть оставлен без локомотива по письменному приказу руководителя отделения Белорусской железной дороги. При этом должны быть приняты все необходимые меры к ускорению отправления по назначению временно оставленного состава.

146. В случае выявления в пути следования неисправностей или повреждения вагона (контейнера) составляется акт. Если вагон сопровождает проводник, то акт составляется с его участием. В акте должны быть указаны: номер вагона, сроки плановых видов ремонта,

год постройки, наименование груза, вид неисправности и причины ее возникновения, принятые меры по устранению неисправности, а также заключение о возможности дальнейшего следования. Копия акта прилагается к перевозочным документам.

147. Отцепка на станциях отдельных вагонов с опасными грузами по причинам технической или коммерческой неисправности от групп вагонов, охраняемых военизированной охраной или в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя), допускается только в случаях, если может быть обеспечена охрана отцепляемых вагонов. В противном случае отцепляется вся группа вагонов, охраняемая нарядом военизированной охраны или в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя).

148. Проводники, сопровождающие опасные грузы, должны знать служебную инструкцию по сопровождению данного груза, разработанную и утвержденную грузоотправителем, опасные свойства груза, меры оказания первой помощи, меры безопасности в аварийных ситуациях и должны следить за соблюдением мер безопасности, установленных для этого груза.

149. Грузоотправитель обязан обеспечить проводников необходимыми средствами индивидуальной защиты, комплектом инструментов, необходимыми запасными материалами, заглушками, инструкцией для проводника.

150. При выявлении отсутствия специалиста или проводника вагонов с опасными грузами, подлежащих сопровождению специалистами (проводниками) грузоотправителя (грузополучателя), или охраны железной дороги вагоны задерживаются до их прибытия. В этом случае начальник станции, на которой были обнаружены такие вагоны, ставит в известность грузоотправителя (грузополучателя) для обеспечения дальнейшего сопровождения груза. Грузоотправитель (грузополучатель) обязан в течение суток обеспечить прибытие специалиста (проводника) для сопровождения груза. До прибытия специалиста (проводника) грузоотправителя (грузополучателя) начальник станции должен обеспечить охрану вагонов.

151. В случае обнаружения утечки (просыпания) опасных грузов из вагонов-цистерн, крытых вагонов, контейнеров, контейнеров-цистерн в пути следования и отсутствия возможности устранения утечки (просыпания) без отцепки их от поезда они должны быть отцеплены от поезда и отставлены на соответствующий путь, на котором выполняются мероприятия, указанные в аварийной карточке на перевозимый опасный груз.

152. При необходимости администрация организации-грузоотправителя или владельца вагона обязана командировать на станцию, где находится отцепленный вагон, бригаду специалистов. Для этих целей приказом руководителя организации должны быть укомплектованы выездные аварийные бригады и назначены ответственные должностные лица для ликвидации аварий и устранения неисправностей вагонов, отцепленных в пути следования.

153. Выездные бригады при ликвидации неисправности вагонов должны руководствоваться специальной инструкцией, утвержденной руководителем организации.

154. Для организации поездной и маневровой работы с вагонами, загруженными ВМ, используется информация, имеющаяся в перевозочных документах.

В перевозочных документах на вагоны с ВМ в графе «Наименование груза» указывается наименование этого груза или его условный номер в соответствии с ППОГ.

В перевозочных документах на вагоны с ВМ ставят штампы, в том числе:

а) при перевозке ВМ с условными номерами 119, 126, 137, 141, 179, 182 – штамп красного цвета «Особо опасно, ВМ №...», «Прикрытие», а также штамп «Не спускать с горки». На основании штампа «Особо опасно, ВМ №...» устанавливается норма прикрытия отметкой «по п. 3.6.6, схема А» или «по п. 3.6.6, схема Б» согласно приложению 7 к настоящим Правилам;

б) при перевозке остальных ВМ – штамп красного цвета «ВМ», «Прикрытие», а также штамп «Не спускать с горки» при наличии этого требования в ППОГ.

Кроме того, могут ставиться дополнительные штампы:

«Секция. Не расцеплять»;
«В сопровождении специалиста»;
«Охрана ж.д.» и другие.

Штамп «ВМ» должен быть дополнен дописанным от руки условным номером перевозимого груза, а штамп «Прикрытие» дополнен отметкой «по п. 3.6.6, схема А» или «по п. 3.6.6, схема Б», на основании которой устанавливается норма прикрытия в соответствии с приложением 7 к настоящим Правилам.

155. В вагонном листе при перевозке вагонов с ВМ указываются сведения в соответствии с инструкцией по заполнению вагонных листов, применяемой на Белорусской железной дороге.

Запрещается передавать сведения о поездах с вагонами с ВМ и об отдельных вагонах с ВМ лицам, не участвующим в обслуживании таких поездов и вагонов.

Использование парковой связи железнодорожных станций для оповещения о работах, производимых с вагонами с ВМ, допускается только при отсутствии других средств связи.

156. Вагоны с ВМ в поездах и при маневрах, а также при подаче (уборке) на подъездные пути должны иметь прикрытие в соответствии с нормами согласно приложению 7 к настоящим Правилам.

В качестве прикрытия в поездах, в которых следуют вагоны с ВМ, должны ставиться порожние вагоны или вагоны, загруженные неопасными грузами.

Порожние вагоны должны быть очищены от остатков грузов и мусора, двери и люки закрыты. Порожние цистерны должны быть очищены от остатков груза, крышки люков закрыты. Не допускается использовать в качестве прикрытия специальные цистерны, а также цистерны, специализированные для перевозки опасных грузов.

157. Перед подачей вагонов под погрузку ВМ дежурный по станции (маневровый диспетчер) или другой работник станции, распоряжающийся маневрами, в порядке, установленном техническо-распорядительным актом станции, обязан по журналу формы ВУ-14 убедиться в том, что вагоны осмотрены и признаны годными в техническом отношении для перевозки ВМ в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ.

158. В местных инструкциях по обслуживанию подъездных путей, принимающих под выгрузку или отправляющих вагоны с ВМ, должны быть определены маршруты подачи и уборки таких вагонов, скорости передвижения маневровых составов с ними, порядок следования через переезды и охраны маршрутов, а также другие меры, необходимые для обеспечения безопасности в зависимости от местных условий.

Подача, уборка вагонов с ВМ на подъездные пути арсеналов, баз и складов производится, как правило, тепловозами или паровозами на жидком топливе.

159. Номер поезда с буквами «ВМ» должен проставляться в журнале движения поездов, на графике исполненного движения, в письменных разрешениях и предупреждениях, выдаваемых машинисту локомотива, в натурных листах и других документах, связанных с приемом и отправлением поездов.

160. На станции должен вестись точный учет времени и места нахождения вагонов с ВМ и газами вне поездов от их прибытия до отправления или подачи под выгрузку. Конкретный порядок применительно к местным условиям излагается в инструкции.

ГЛАВА 23

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ ЗА ПЕРЕВОЗКОЙ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

161. В организациях, деятельность которых включает перевозку опасных грузов и (или) погрузочно-разгрузочные работы с опасными грузами, организуется производственный контроль. Порядок осуществления производственного контроля за соблюдением требований законодательства в области перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом, в том числе обязательных для соблюдения требований

технических нормативных правовых актов, устанавливается приказом руководителя организации. В организациях железнодорожного транспорта общего пользования производственный контроль осуществляется в порядке, установленном Белорусской железной дорогой.

162. В организациях, деятельность которых включает перевозку опасных грузов или погрузочно-разгрузочные операции, связанные с такой перевозкой, в целях осуществления производственного контроля по обеспечению безопасности перевозок опасных грузов должны быть приняты локальные нормативные правовые акты об организации технического контроля за перевозкой опасных грузов, в которых должно быть отражено:

- назначение одного или нескольких специалистов, ответственных за перевозку опасных грузов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ;

- назначение в необходимом количестве обслуживающего персонала;

- установление порядка и периодичности проверки знаний руководящих работников и специалистов, знаний настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС;

- организацию ежегодного обучения и проверки знаний персоналом настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС.

163. В функции специалистов, ответственных за перевозку опасных грузов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ, входят:

- обеспечение выполнения требований нормативных документов, регламентирующих перевозку опасных грузов;

- контроль полноты и своевременности проведения плановых видов ремонта специализированных вагонов и контейнеров, а также соблюдение требований настоящих Правил при проведении ремонтных работ;

- обеспечение проведения технического освидетельствования специализированных вагонов и контейнеров;

- обеспечение обслуживающего персонала настоящими Правилами, ППОГ, ППЖГН, приложением 2 к СМГС, иными нормативными правовыми актами, техническими нормативными правовыми актами, регламентирующими безопасность перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом;

- обеспечение надлежащей подготовки работников организации и ведение учета такой подготовки;

- контроль выполнения выданных им и органами Госпромнадзора требований-предписаний по проведенным проверкам;

- принятие мер по информированию работников о видах опасности, связанных с перевозкой опасных грузов;

- принятие необходимых мер, срочных процедур для ликвидации последствий возможных аварий и инцидентов, возникших при перевозке опасных грузов;

- участие в расследовании причин аварий и инцидентов, произошедших при перевозке опасных грузов;

- обеспечение требований безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ;

- проверка пригодности оборудования для проведения погрузочно-разгрузочных работ; своевременное проведение технических освидетельствований средств для выполнения погрузочно-разгрузочных операций;

- принятие мер по информированию работников о видах опасности, связанных с погрузкой и выгрузкой опасных грузов;

- обеспечение обслуживающего персонала подробными инструкциями по выполнению погрузочно-разгрузочных операций, инструкциями по охране труда;

- применение надлежащих срочных процедур в случае возникновения аварии или инцидента при проведении погрузочно-разгрузочных работ;

- участие в расследовании причин аварий и инцидентов, произошедших во время погрузочно-разгрузочных работ с опасными грузами;

принятие необходимых мер во избежание повторений аварий и инцидентов;
подготовка ежегодных отчетов о результатах деятельности данной организации, связанной с перевозкой опасных грузов, в том числе о произошедших авариях и инцидентах, техническом состоянии объектов перевозки опасных грузов, наличии ответственных лиц, подготовленного персонала, которые хранятся в течение пяти лет и представляются органу, осуществляющему надзор, по его требованию.

РАЗДЕЛ IV ОСОБЕННОСТИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ОТДЕЛЬНЫХ КЛАССОВ

ГЛАВА 24 КЛАСС 1. ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА И ИЗДЕЛИЯ

164. К перевозке допускаются ВМ и изделия, поименованные в приложении 3 к настоящим Правилам, ППОГ, приложении 2 к СМГС.

165. При перевозке на открытом подвижном составе ВМ в специализированных контейнерах, тип и параметры которых совпадают с типами и параметрами универсальных контейнеров, их размещение и крепление производятся в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, приложения 2 к СМГС, иных нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, регламентирующих безопасность перевозки опасных грузов.

166. Совместная перевозка в одном контейнере ВМ разных подклассов, кроме грузов, входящих в комплект, запрещается.

167. Запрещается совместная перевозка ВМ в одном вагоне или в разных контейнерах, загруженных в один вагон, с ядовитыми веществами, легковоспламеняющимися грузами и другими грузами, не входящими в комплект с ВМ.

168. При наличии в поезде вагонов с ВМ к номеру поезда добавляются буквы «ВМ». Номер поезда с указанными буквами должен проставляться в журнале движения поездов, на графике исполненного движения, в письменных разрешениях, выдаваемых машинисту локомотива, в натурных листах и других документах, связанных с движением поездов.

169. Станция отправления поезда, в составе которого следуют вагоны с ВМ, должна заблаговременно, но не позднее чем за два часа до отправления, уведомить поездного диспетчера, дежурного по локомотивному депо, работников военизированной охраны железной дороги и других работников, на которых возлагается обработка вагонов с ВМ в отправляемом поезде. Время передачи уведомления, фамилия его передавшего должны быть зарегистрированы в книге учета прибытия и отправления поездов с ВМ.

170. Дежурный по локомотивному депо должен вести учет приема уведомлений со станции об отправлении и прибытии поездов с ВМ и проводить инструктаж локомотивных бригад перед отправлением.

171. При смене локомотивных бригад без смены локомотива (по кольцу) в поезде с ВМ сдающая локомотивная бригада должна информировать принимающую бригаду о нахождении в поезде вагонов с ВМ. Машинист, принимающий локомотив, по натурному листу должен ознакомиться с местами расположения вагонов с ВМ в составе поезда.

172. Поездной диспетчер заблаговременно перед отправлением поезда с ВМ должен информировать дежурных по станциям следования поезда регистрируемым приказом.

173. Об ожидаемом прибытии поезда с ВМ дежурный по станции обязан уведомить работников пункта технического обслуживания вагонов вагонного депо, военизированной охраны и других работников, на которых возлагается обработка вагонов с ВМ во время нахождения поезда на станции, с регистрацией времени, должности и фамилии принявшего уведомление.

174. Запрещается хранение ВМ в складских помещениях железнодорожных станций.

175. При наличии действующих обходов движение поездов, в которых следуют вагоны с ВМ, должно быть организовано в обход крупных городов и железнодорожных узлов, на безопасном расстоянии от взрывопожароопасных производств, под постоянным контролем поездного диспетчера и дежурных по станциям, а в случае отсутствия обходов проследование поездов с ВМ через железнодорожные узлы должно производиться прямыми поездами без их переработки.

176. При возникновении в пути следования необходимости захода поездов с ВМ в железнодорожный узел поездной диспетчер обязан поставить об этом в известность дежурного по отделению дороги, отменить первоначальный приказ по участку на следование поезда и дать новый письменный приказ дежурным по станциям следования по изменившемуся маршруту с обеспечением мер безопасности его следования.

177. ВМ перевозятся в грузовых поездах одиночными вагонами, группами вагонов и маршрутами с постановкой соответствующего прикрытия, сформированных в пределах норм по весу и длине, предусмотренных графиком движения поездов. Разрешается включать вагоны с ВМ в тяжеловесные поезда.

178. Между сортировочными и участковыми станциями вагоны с ВМ могут следовать со всеми грузовыми поездами в соответствии с планом формирования поездов. Такие вагоны с промежуточных станций на ближайшие участковые и сортировочные станции и в обратном направлении могут следовать со сборными, вывозными поездами или диспетчерскими локомотивами, а между станциями узла и предузловыми станциями – с передаточными и вывозными поездами.

179. Сборный или вывозной поезд, в состав которого включены вагоны с ВМ, должен обслуживаться составительской или кондукторской бригадой.

180. Запрещается перевозка ВМ в поездах:

пассажирских и почтово-багажных (кроме перевозок табельного оружия и боеприпасов к нему, войсковых караулов и команд Министерства обороны, внутренних войск Министерства внутренних дел Республики Беларусь, службы безопасности и нарядов военизированной охраны железных дорог);

людских, а также имеющих в составе (кроме воинских эшелонов) отдельные вагоны с людьми (кроме вагонов, занятых личным составом эшелона);

соединенных;

с негабаритными грузами верхней третьей, нижней третьей и больших степеней, боковой четвертой и больших степеней негабаритности;

имеющих длину более вместимости приемоотправочных путей на участках следования таких поездов.

181. Не допускается постановка вагонов с ВМ в поезда ближних назначений, если по плану формирования для отправления этих вагонов предусмотрены более дальние поезда.

182. Вагоны с ВМ, подлежащие сопровождению нарядами военизированной охраны железной дороги, ставятся в поезд одной группой. При этом вагоны одного назначения не должны разъединяться на всем пути следования. Наряд охраны должен находиться от охраняемого вагона или группы вагонов не далее пяти вагонов.

183. Для проезда наряда охраны может использоваться переходная площадка, специально выделенный и оборудованный вагон или нерабочая кабина локомотива. При проезде охраны в кабине локомотива она должна быть проинструктирована машинистом этого локомотива о порядке проезда на локомотиве.

184. Перед началом производства маневров с вагонами, загруженными ВМ, специалисты и команды, сопровождающие груз, а также начальник караула и стрелки военизированной охраны, должны предупреждаться работниками станции о предстоящих маневрах в соответствии с местной инструкцией о порядке работы с вагонами, загруженными ВМ.

185. Запрещается производить на вагонах с ВМ какие-либо меловые отметки и надписи о состоянии погрузки и выгрузки, а также о характере груза.

ГЛАВА 25

КЛАСС 2. ГАЗЫ

186. Вещества данного класса представляют собой газы, перевозимые в сжатом, сжиженном или растворенном виде, которые всегда находятся под давлением и требуют особо прочной и герметичной упаковки. Общим опасным свойством веществ данного класса является быстрое увеличение давления при повышении температуры, что может вызвать повреждение сосудов и привести к взрыву упаковки с газом.

187. Перевозка сжатых, сжиженных и растворенных под давлением газов должна осуществляться в баллонах, сосудах или специализированных контейнерах, предусмотренных требованиями технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на данную продукцию и отвечающих требованиям Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением, утвержденных постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 28 января 2016 г. № 7 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 26.02.2016, 8/30621) (далее – Правила по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением), а также в многоэлементных газовых контейнерах, переносных цистернах и вагонах-батареях.

188. Грузоотправитель обязан предъявлять к перевозке баллоны со сжатыми, сжиженными и растворенными под давлением газами только при условии полной исправности баллонов и их вентилях, а также соответствующей окраски баллонов и наличия на них:

четких, установленных для каждого газа цветных полос и надписей по ГОСТ 949-73 «Баллоны стальные малого или среднего объема для газов на $P \leq 19,6$ МПа (200 кгс/кв. см). Технические условия»;

предохранительного колпака, опломбированного пломбой грузоотправителя или завода, наполнявшего баллоны;

двух защитных резиновых колец толщиной не менее 25 мм;

знаков опасности;

заглушек на вентилях баллонов согласно инструкциям по наполнению.

189. Грузоотправитель должен наполнять баллоны, сосуды и спецконтейнеры газами не выше норм, установленных требованиями технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на продукцию.

190. Баллоны и сосуды с ядовитыми газами (подкласс 2.3), а также порожние баллоны из-под этих газов должны перевозиться только повагонными отправками или в контейнерах.

191. Баллоны с газами грузятся в горизонтальном положении предохранительными колпаками в одну сторону.

192. В виде исключения при перевозке повагонными отправками допускается погрузка баллонов без защитных колец. В этом случае между каждым рядом баллонов должны быть прокладки из досок с вырезками гнезд для баллонов. Запрещается использовать в качестве прокладок между баллонами (сосудами) сено, солому и другие горючие и легковоспламеняющиеся материалы.

193. В вертикальном положении баллоны с газами можно грузить лишь при наличии на всех баллонах защитных колец и при условии плотной погрузки, обеспечивающей невозможность перемещения или падения баллонов. Дверные проемы должны быть ограждены досками толщиной не менее 40 мм с целью исключения навала груза на двери.

Баллоны с воспламеняющимися газами (подкласс 2.1), ядовитыми воспламеняющимися газами (подкласс 2.3 с дополнительным знаком опасности 3) должны быть уложены и закреплены так, чтобы исключалась возможность соприкосновения баллонов друг с другом

и с металлическими частями вагона. Доски для крепления должны быть пропитаны огнезащитным составом.

194. Запрещается погрузка баллонов с окисляющими газами (классификационные шифры 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2227, 2321, 2322, 2325, 2327, 2331, 2332, 2335, 2337, 2361, 2362, 2365, 2367) в вагоны со следами минеральных и растительных масел.

195. Порожние баллоны (сосуды, специализированные контейнеры) из-под газов должны перевозиться как опасный груз на условиях, установленных для сжатых и сжиженных газов.

196. При предъявлении к перевозке порожних баллонов (сосудов, специализированных контейнеров) грузоотправители в графе накладной «Наименование груза» обязаны указать: «Баллоны, сосуды порожние из-под _____ газа (указывают наименование газа)».

Остаточное давление в баллонах (сосудах, специализированных контейнерах) должно соответствовать нормам, установленным Правилами по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением.

197. Порожние баллоны (сосуды, специализированные контейнеры) перевозятся с плотно закрытыми вентилями, накрученными колпаками, а при перевозке мелкими отпарками они должны иметь наклейку с надписью «Порожний».

198. Фосген и хлорциан стабилизированный, а также порожняя тара из-под этих грузов допускаются к перевозке только в специализированных вагонах в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

199. После заполнения вагона-цистерны опасными грузами класса 2 грузоотправитель должен проверить герметичность люка цистерны и арматуры.

Все рабочее оборудование вагона-цистерны должно быть приведено в транспортное положение. Верхний люк и предохранительный клапан закрываются предохранительными колпаками и пломбируются. Письменное разрешение на отправку вагона-цистерны с этими грузами выдается представителем отдела технического контроля. При этом необходимо убедиться в соответствии маркировки, герметичности котла цистерны, наличии предохранительных колпаков над арматурой, которые должны быть заперты на замок и опломбированы.

200. Порожние вагоны-цистерны, контейнеры-цистерны и баллоны для транспортирования опасных грузов класса 2 перевозятся на тех же условиях, что и заполненные.

201. При передаче вагона-цистерны ее владельцем другой организации для разовой перевозки опасных грузов класса 2 последнему должно быть послано телеграфное извещение с указанием номера транспортной накладной, заводского и регистрационного номеров, а также сроков технического освидетельствования цистерны, арматуры и регулировки предохранительного клапана, которое хранится у владельца вагона-цистерны и у отправителя продукции до завершения перевозки продукта.

202. Грузополучатель обязан слить груз из вагона-цистерны, контейнера-цистерны полностью. Давление в цистерне после слива должно быть не менее норм, установленных техническими нормативными правовыми актами для данного груза.

В накладной на порожний вагон-цистерну грузополучатель обязан записать: «Цистерна слита полностью. Давление в котле...МПа».

203. Перевозка сжиженных газов наливом производится в специальных вагонах-цистернах. Каждый такой вагон-цистерна предназначен для перевозки только определенного газа либо группы газов, схожих по своим физико-химическим свойствам. Использование его для перевозки других сжиженных газов запрещается.

204. При перевозке сжиженных газов под нормальным атмосферным давлением вагон-цистерна должен быть оборудован отводящей трубой для испарения газа, находящейся в открытом состоянии.

На вагонах-цистернах в этом случае у места свободного выхода газа должна быть надпись: «Газосброс не закрывать».

205. Газы, сжиженные методом повышения давления (углеводородные газы, аммиак и др.), перевозятся в вагонах-цистернах под избыточным давлением. Вагоны-цистерны, используемые для перевозки таких газов, должны отвечать требованиям Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением.

206. Вагоны-цистерны для перевозки сжиженных газов должны иметь как минимум два отверстия для устройств наполнения и слива.

207. Устройства для верхнего наполнения и слива вагонов-цистерн должны иметь, как минимум, два жидкостных и один газовый вентили.

Патрубки для наполнения и слива должны закрываться внешними затворами (вентиль, кран) и глухими фланцами или винтовыми заглушками.

208. Вагоны-цистерны для сероводорода, метилмеркаптана, хлора, серы диоксида не должны иметь отверстий ниже уровня жидкости. Также не допускается наличие отверстий для очистки, расположенных в нижней части котла.

209. Патрубки для наполнения и слива вагонов-цистерн для сжиженных воспламеняющихся и/или ядовитых газов должны быть оборудованы внутренними скоростными клапанами быстрого действия, которые должны иметь все патрубки с номинальным диаметром более 1,5 мм, за исключением патрубков для предохранительных клапанов, устройств контроля уровня и отверстий для установки предохранительных мембран.

Вагоны-цистерны для охлажденных жидких воспламеняющихся и/или ядовитых газов могут быть оборудованы внешними быстродействующими клапанами при условии, что арматура имеет защиту против внешних повреждений, которая обеспечивает такую же надежность, что и стенки котла.

210. Предохранительные клапаны должны функционировать безотказно при температурах до минус 60 °С включительно, если иное не указано в технических условиях на конкретную модель вагона-цистерны. Надежная работа при этих температурах определяется и оформляется документально при испытании отдельных клапанов или при испытании опытного образца вагона-цистерны.

211. Наружная поверхность вагонов-цистерн для сжиженных газов окрашивается в светло-серый цвет. Вдоль котла с обеих сторон по средней линии котла наносится полоса шириной 300 мм.

212. Перед наполнением вагонов-цистерн газами ответственное лицо грузоотправителя проводит тщательный осмотр наружной поверхности, проверяет исправность и герметичность арматуры, наличие остаточного давления и соответствие газа назначению вагона-цистерны. Результаты осмотра вагонов-цистерн и вывод относительно возможности их наполнения регистрируются в журнале.

213. Не допускается наполнять вагоны-цистерны газом, если:

истек срок службы, установленный техническими нормативными правовыми актами, конструкторской документацией;

закончился срок очередного освидетельствования;

отсутствуют или неисправны арматура и контрольно-измерительные приборы;

отличительная окраска, надписи, трафареты или маркировка не соответствуют наливаемому газу;

вагон-цистерна не предназначен для перевозки данного газа.

214. Наполнение вагонов-цистерн сжиженными газами должно соответствовать установленным нормам. Ответственность за исправность котла вагона-цистерны и арматуры, за правильность наполнения вагона-цистерны и обеспечение безопасности при перевозке сжиженных газов возлагается на грузоотправителя.

Перечень газов и газовых смесей, разрешенных в соответствии с Перечнем опасных грузов (приложение 2) к перевозке наливом в вагонах-цистернах, с указанием максимально допустимой массы наполнения на литр вместимости приведен в приложении 8 к настоящим Правилам.

215. При наполнении вагона-цистерны должны быть приняты меры для исключения выхода газа в атмосферу.

216. После наполнения с котла вагона-цистерны для сжиженных газов должны быть сняты манометр с трубкой и трехходовой кран. На отверстие для манометра необходимо поставить заглушку на резьбе.

С вагонов-цистерн для хлора, а также для других газов в случае перевозки их в сопровождении проводников манометр не снимается. Манометр и другие контрольно-измерительные приборы не снимаются также с вагонов-цистерн, оборудованных запирающимся арматурным шкафом, в котором размещены эти приборы.

217. После наполнения вагонов-цистерн, оборудованных арматурным шкафом, дверь шкафа должна быть закрыта на ключ и опломбирована пломбой грузоотправителя. Наружные двери арматурного шкафа запирают на ключ, а ушки дверей стягивают закруткой из проволоки диаметром 4–6 мм, после чего грузоотправитель должен опломбировать двери.

218. Вагоны-цистерны для сжиженных газов как в груженом, так и в порожнем состоянии могут следовать по железным дорогам без сопровождения проводниками. В отдельных случаях по просьбе грузоотправителя разрешается перевозка сжиженных газов в вагонах-цистернах в сопровождении проводников. Вагоны-цистерны, загруженные хлором, этиленом, перевозятся только в сопровождении проводников (бригады специалистов) грузоотправителя или грузополучателя. Проводниками назначаются работники, знающие наряду с обязанностями свойства груза и меры безопасности при перевозке, умеющие пользоваться средствами защиты, имеющие слесарные навыки и сдавшие техминимум в объеме настоящего раздела Правил и должностной инструкции для проводника по сопровождению данного сжиженного газа. Проводник должен иметь при себе комплект соответствующих инструментов, необходимый запас прокладочного материала и заглушек, соответствующие средства индивидуальной защиты, средства дегазации, а также электрический аккумуляторный фонарь во взрывобезопасном исполнении. Для проезда проводников железная дорога может предоставлять крытый вагон, который в зимний период оборудуется грузоотправителем специальными устройствами для отопления.

219. В случае обнаружения неисправности вагона-цистерны, из-за которой невозможно дальнейшее его следование, такой вагон-цистерна отцепляется от поезда и отводится на специально выделенный путь станции. При наличии проводника вагон-цистерна должен находиться под его охраной. Если группа вагонов-цистерн сопровождается одним проводником, то от поезда отцепляется вся группа. При неисправности котла вагона-цистерны начальник станции уведомляет телеграфом грузоотправителя (грузополучателя) через начальника станции отправления (назначения) о характере неисправности с требованием командирования специалистов для ремонта или отправления другого вагона-цистерны с приспособлениями для перелива груза в исправный вагон-цистерна. По получении сообщения об отцепке вагона-цистерны грузоотправитель (грузополучатель) в зависимости от характера повреждения обязан направить на станцию отцепки соответствующий порожний вагон-цистерна для перелива груза и ответственного представителя или работников для ремонта отцепленного вагона-цистерны.

220. Ремонт ходовых частей и тормозных устройств груженого вагона-цистерны производится с особой осторожностью, а в случае сопровождения вагона-цистерны проводником – только в его присутствии. При производстве ремонта неисправных вагонов-цистерн не допускается: ремонтировать котлы в груженом состоянии; наносить удары по котлу; использовать искроопасный инструмент и пользоваться вблизи вагонов-цистерн с

открытым огнем (факел, жаровня, керосиновый и свечной фонари); производить под вагоном-цистерной сварочные работы. При необходимости ремонта тележек с применением огня, сварки и ударов тележки выкатываются из-под вагона-цистерны и отводятся на расстояние не менее 20 м от котла. В случаях неисправности вагона-цистерны работниками вагонного хозяйства в двух экземплярах составляется акт о его техническом состоянии с участием проводника, если он сопровождает вагон-цистерну. В акте должны быть указаны: вид неисправности и причины ее возникновения, принятые меры по устранению неисправности, а также вывод о возможности дальнейшего следования вагона-цистерны. Экземпляр акта прилагается к перевозочным документам.

221. Грузополучатель обязан слить сжиженный газ из вагона-цистерны полностью. Избыточное давление в котле после слива сжиженных газов должно быть не менее 0,05 МПа.

В накладной на порожний вагон-цистерну грузополучатель должен указать: «Цистерна слита полностью. Давление в котле ____ МПа». В верхней части накладной грузополучатель проставляет штампы, предусмотренные для груженых вагонов-цистерн. Такие же штампы проставляются станцией в вагонном листе.

222. При возврате вагонов-цистерн, оборудованных арматурным шкафом, в порожнем состоянии грузополучатель закрывает и пломбирует двери арматурного шкафа и наружные двери в порядке, предусмотренном для груженых вагонов-цистерн.

223. Винил перевозится в специальных вагонах-цистернах, оснащенных системой пожаротушения. Эти вагоны-цистерны грузоотправитель (грузополучатель) снабжает комплектами необходимых принадлежностей, приспособлений, инструментов и материалов для их ремонта, технического обслуживания и эксплуатации, а также выносными коммуникациями, обеспечивающими аварийный газосброс, петардами и переносными сигналами ограждения мест препятствия для движения. Налив и слив вагонов-цистерн производятся на подъездных путях средствами грузоотправителя и грузополучателя. Грузоотправитель обязан слить вагон-цистерну полностью. Давление в вагоне-цистерне после слива винила должно быть не менее 0,05 МПа. Вагоны-цистерны для перевозки винила как в груженом, так и в порожнем состоянии следуют в сопровождении бригады специалистов грузоотправителя (грузополучателя), возглавляемой старшим бригады, которые обязаны непрерывно охранять, а также обслуживать вагон-цистерну при перевозке и принимать меры, гарантирующие безопасность перевозки и самих работников. Количество специалистов для сопровождения вагонов-цистерн устанавливается отправителем. Вагоны-цистерны перевозятся с закрытым газосбросом. Сброс давления в вагоне-цистерне осуществляется по мере необходимости во время стоянки специалистами, сопровождающими вагон-цистерну. При необходимости перелива винила грузоотправитель (грузополучатель) обязан в суточный срок после получения заявки старшего бригады сопровождения направить порожний вагон-цистерну, подготовленный под налив винила и средства для обеспечения перелива винила.

Работы по переливу винила из одного вагона-цистерны в другой выполняются бригадой сопровождения с соблюдением всех мер безопасности под руководством старшего бригады.

ГЛАВА 26

КЛАСС 3. ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ

224. Основной опасностью веществ этого класса является способность выделять пары, воспламеняющиеся от кратковременного действия источника зажигания (открытого огня, искры; электрического разряда) и образующие с воздухом взрывоопасные смеси. Пары этих жидкостей могут обладать наркотическим действием. Многие жидкости и их пары являются высокотоксичными веществами.

225. Легковоспламеняющиеся жидкости, обладающие дополнительно ядовитыми и коррозионными опасными свойствами (классификационные шифры 3021, 3022, 3023, 3031,

3032, 3033, 3041, 3042), должны перевозиться только повагонными или контейнерными отправлениями.

226. Акрилонитрил стабилизированный, сероуглерод, этилмеркаптан, изопропилнитрат, самин, а также порожняя тара из-под этих грузов перевозятся только в специализированных или арендованных грузоотправителем (грузополучателем) вагонах.

Вышеупомянутые грузы должны предъявляться к перевозке в стандартных герметичных и опломбированных бочках. Бочки должны быть погружены в вагоны только в один ярус пробками вверх.

Вагоны для перевозки изопропилнитрата и самина как в груженом, так и в порожнем состоянии должны следовать в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

227. К перевозке в крытых вагонах допускается только химически чистый метанол в стеклянной таре и упаковке, предусмотренной требованиями технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на данную продукцию. Перевозка метанола осуществляется в специализированных или арендованных грузоотправителями (грузополучателями) вагонах и специализированных контейнерах. В центре двери, над знаком опасности, должна быть нанесена надпись «Метанол». Вагоны должны быть оборудованы грузоотправителем постоянным настилом для перевозки груза в два яруса.

Для предотвращения течи груза из вагона при случайном повреждении тары на пол вагона до погрузки должен быть насыпан сухой песок слоем не менее 100 мм. Для того чтобы песок не высыпался наружу, внутри кузова по всему периметру, в том числе и в междверном пространстве, плотно к полу вагона прибивают или жестко закрепляют другими способами планку высотой 150 мм.

Метанол в таре должен перевозиться при обязательном сопровождении военизированной охраны.

228. Люминал А, гептил, продукт Т-185, диран А, а также порожняя тара из-под этих грузов допускаются к перевозке только в специализированных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) и специализированных контейнерах.

Вагоны и контейнеры для перевозки этих грузов как в груженом, так и в порожнем состоянии должны следовать в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя), в порожнем неочищенном состоянии – в соответствии с требованиями ППОГ.

Указанные грузы перевозятся в специальных емкостях грузоотправителя (грузополучателя).

229. Синтин допускается к перевозке только в специализированных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими.

230. Пестициды, отнесенные к классу 3 опасности, перевозят в собственных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими.

231. При наливе и сливе опасных грузов необходимо:

работы по наливу и сливу должны быть механизированы с обеспечением максимальной герметизации;

работники, производящие налив и слив этих грузов, должны быть перед началом работ ознакомлены с их свойствами, проинструктированы по вопросам охраны труда при работах с этими продуктами и снабжены соответствующей защитной одеждой, средствами индивидуальной защиты;

работы внутри котла вагона-цистерны должны проводиться с обязательным применением шлангового противогаза.

232. После налива и слива опасных грузов грузоотправитель (грузополучатель) должен удалить подтеки на наружной поверхности котла вагона-цистерны.

233. Полнота слива опасных грузов подтверждается работниками станции.

234. Вагоны-цистерны, подаваемые для подготовки под налив, должны сопровождаться документом, содержащим наименование слитого нефтепродукта. При отсутствии указанного документа наименование слитого нефтепродукта устанавливают анализом остатка из вагона-цистерны.

Не допускается использовать вагоны-цистерны для налива нефтепродуктов, применяемых в авиационной технике, если вагоны-цистерны не имеют сопроводительных документов. Использование таких вагонов-цистерн для налива бензинов, растворителей, нефтепродуктов ароматических углеводородов, керосина, масел 1-й группы допускается при условии соблюдения требований ППЖГН.

235. Подаваемые под налив вагоны-цистерны должны сопровождаться документом, содержащим наименование нефтепродукта, слитого из вагона-цистерны перед его подготовкой, наименование нефтепродукта, под налив которого вагон-цистерна подготовлен, и обозначение подготовки в соответствии с требованиями ППЖГН.

Не допускается использовать вагоны-цистерны, имеющие трафарет «Бензин», для транспортирования нефти, масел, мазута, моторного топлива, битума и аналогичных им по физико-химическим свойствам нефтепродуктов.

236. Налив нефтепродуктов свободно падающей струей запрещается.

237. Наполнение вагонов-цистерн нефтепродуктами следует производить с учетом увеличения объема нефтепродуктов из-за повышения температуры в пути следования и в пункте назначения, а также полного использования вместимости и грузоподъемности вагонов-цистерн.

Степень наполнения вагонов-цистерн определяется в соответствии с требованиями ППЖГН.

238. Спирт этиловый ректификованный перевозится в специализированных спиртовых вагонах-цистернах с верхним сливом. В вагонах-цистернах должны быть заварены нижние сливные приборы, приварены проушины на крышке люка для навешивания запорно-пломбировочных устройств (далее – ЗПУ) или пломб, надежно закрыт колпак предохранительно-впускного клапана.

239. Перед наливом спирта грузоотправитель обязан тщательно осмотреть вагон-цистernу. При осмотре особое внимание должно быть обращено на исправное состояние и чистоту котла и колпака вагона-цистерны, плотность закрытия люков, наличие прокладки и исправных приспособлений для пломбирования.

240. Вагон-цистерна после слива спирта направляется на станцию приписки по полным перевозочным документам.

241. Перевозка метанола по железным дорогам производится при обязательном сопровождении военизированной охраной с момента передачи грузоотправителем груженого вагона-цистерны железной дороге до момента передачи его грузополучателю.

242. Метанол перевозится в специальных вагонах-цистернах грузоотправителей (грузополучателей) без нижнего сливного прибора, оборудованных предохранительными кожухами над крышками люков.

Перевозка метанола в других вагонах-цистернах, а также использование вагонов-цистерн для метанола не по назначению запрещается.

243. Котел вагона-цистерны окрашивается в желтый цвет (броневой лист – в черный цвет). По осевой линии вдоль цилиндрической части котла с обеих сторон наносится черная полоса шириной 500 мм. С правой стороны цилиндрической части котла (с обеих сторон) на расстоянии 50 мм левее хомута в черной полосе оставляются разрывы, образующие прямоугольники шириной, равной ширине черной полосы (500 мм), и длиной, необходимой для размещения надписи: «Метанол». Эти прямоугольники окрашиваются в белый цвет. Такие же прямоугольники наносятся и в средней части обоих днищ под горизонтальной осью. Высота букв 150 мм. Правее этой надписи наносятся знаки опасности по образцам № 3, 6.1 (приложение 4). Все надписи наносятся черной краской. Кроме того, на вагонах-цистернах наносятся трафареты в соответствии с пунктом 90 настоящих Правил.

244. Перед подачей под налив метанола вагон-цистерна должен быть тщательно осмотрен работником железной дороги в отношении наличия ясно видимой отличительной окраски, знаков опасности и предупредительных трафаретов, исправности ходовых частей и котла, наличия предохранительного кожуха, приспособлений для плотного закрытия крышки люка и проушин для пломбирования.

245. Налив и слив метанола осуществляются средствами грузоотправителя и грузополучателя на их складах.

Перед наливом метанола грузоотправитель обязан проверить:

наличие на котле ясной отличительной окраски и четких трафаретов об опасности груза;

наличие предохранительного кожуха, исправных устройств для плотного закрытия крышки люка и проушин для пломбирования.

Наливать метанол в вагон-цистерну до исправления обнаруженного дефекта запрещается.

246. Во время налива грузоотправитель обязан следить за исправностью котла вагона-цистерны. При обнаружении течи налив должен быть прекращен и грузоотправитель обязан немедленно перекачать метанол из неисправного вагона-цистерны. Степень наполнения вагона-цистерны метанолом должна соответствовать требованиям ППЖГН.

247. Перевозка метанола может также осуществляться под избыточным давлением инертного газа (азота) от 0,01 до 0,03 МПа. В этом случае вагоны-цистерны оборудуются манометром и запорной арматурой. Метанол при наличии слоя азота перевозится с обязательным сопровождением груза проводниками грузоотправителя (грузополучателя).

В накладной после наименования груза грузоотправитель делает запись: «Перевозится под избыточным давлением инертного газа (азота) _____ МПа».

248. После окончания налива грузоотправитель обязан:

установить под крышкой люка прокладку для предотвращения распыливания груза при перевозке;

плотно закрыть крышку люка, закрепить ее болтами и опломбировать вагон-цистерну ЗПУ;

закрыть предохранительный кожух, закрепить его проволоочной закруткой и опломбировать;

навесить на предохранительный кожух бирку с транспортной маркировкой;

подтвердить своей подписью в накладной результат осмотра груженого вагона-цистерны.

249. На порожние вагоны-цистерны после слива метанола оформляется полный комплект перевозочных документов с внесением всех записей об опасности груза, как и для груженых метанолом вагонов-цистерн.

250. При приеме груженого вагона-цистерны к отправлению уполномоченный работник железной дороги обязан проверить:

наличие ясной видимости маркировки об опасности груза;

отсутствие течи груза из вагона-цистерны;

наличие ЗПУ и бирки на предохранительном кожухе, надежность установки ЗПУ.

При обнаружении какого-либо нарушения груз к перевозке не принимается, вагон-цистерна возвращается грузоотправителю.

251. Уполномоченный работник железной дороги обязан осмотреть вагон-цистерну, подтвердить своей подписью в накладной результат осмотра и вызвать военизированную охрану для приема вагона-цистерны с метанолом под охрану. При отсутствии на станции отправления военизированной охраны заблаговременно извещается подразделение военизированной охраны, обслуживающее станцию.

При приеме под охрану вагона-цистерны с метанолом наряд военизированной охраны железной дороги проверяет наличие ЗПУ на предохранительном кожухе люка вагона-цистерны и его исправность. В случае обнаружения утраты или неисправности ЗПУ стрелок

военизированной охраны железной дороги обязан немедленно доложить об этом начальнику станции и командиру подразделения военизированной охраны.

252. Вагон-цистерна с метанолом должен находиться под непрерывной охраной: на станции отправления – с момента приема вагона-цистерны от отправителя; на всем пути следования; на станции назначения – до момента сдачи груженого вагона-цистерны получателю.

253. В случае обнаружения при перевозке неисправного вагона-цистерны, требующего перекачки груза, такой вагон-цистерна отцепляется от поезда и отводится на станционные пути, установленные техническо-распорядительным актом станции. Начальник станции или его заместитель вызывает военизированную охрану и до ее прибытия назначает для охраны вагона-цистерны работников станции.

254. Перекачка метанола, промывка вагона-цистерны и удаление промывной воды производятся в присутствии начальника станции или его заместителя. Лица, перекачивающие метанол, должны быть специально проинструктированы о ядовитости метанола, опасности отравления им при приеме внутрь, а также о мерах пожарной безопасности при выполнении этих работ. Во время перекачки метанола до окончания уничтожения остатка груза вагон-цистерна охраняется военизированной охраной, которая обязана не допускать посторонних лиц к месту перекачки и предотвратить хищение груза.

255. По прибытии вагона-цистерны с метанолом на станцию назначения грузополучатель обязан:

принять вагон-цистерну с метанолом под охрану с момента передачи его от железной дороги;

слить груз из вагона-цистерны полностью без остатка, продуть вагон-цистерну азотом (если метанол перевозился под избыточным давлением инертного газа) или промыть котел водой до полного удаления запаха метанола, израсходовав на котел не менее 2 м³ воды. Вода после промывки должна быть удалена из котла полностью;

после проверки вагона-цистерны плотно закрыть крышку колпака, закрыть предохранительный кожух, закрепить его и опломбировать вагон-цистерну ЗПУ;

навесить на предохранительный кожух бирку с надписью: «Порожня – метанол», а также указать наименование получателя груза, станцию отправления и станцию назначения порожнего вагона-цистерны;

предъявить станции комплект перевозочных документов на отправление порожнего вагона-цистерны из-под метанола. В накладной грузополучатель проставляет отметку: «Метанол слит, вагон-цистерна промыт, промывная вода удалена полностью», которую подтверждает своей подписью.

256. После слива метанола и промывки вагона-цистерны получателем начальник станции (или его заместитель) лично осматривает вагон-цистерну, проверяет полноту удаления промывной воды и отсутствие жидкости на дне котла вагона-цистерны, результаты осмотра подтверждает своей подписью в накладной на порожний вагон-цистерну. При отсутствии на станции электрических фонарей во взрывобезопасном исполнении проверка полноты слива вагонов-цистерн должна производиться только в светлое время суток.

В экземпляре перевозочных документов, остающихся на станции отправления, работником железной дороги делается запись: «В накладной отметку о результатах осмотра порожней цистерны после слива метанола подписали (указываются должности и фамилии подписавших лиц)».

257. В случае обнаружения бездокументных вагонов-цистерн, груженных метанолом, или порожних из-под метанола такие вагоны-цистерны немедленно сдаются под охрану. Железная дорога составляет коммерческий акт, оформляет перевозочные документы в соответствии с надписями на бирке, имеющейся вместе с ЗПУ, и под охраной направляет вагон-цистерну на станцию, указанную в трафарете приписки.

Задержка порожних бездокументных вагонов-цистерн или вагонов-цистерн с недослитыми остатками метанола оформляется актом общей формы, копия которого прикладывается к перевозочным документам.

258. В случае обнаружения порожних вагонов-цистерн из-под слива метанола с неправильной окраской, знаками опасности, неясными или не отвечающими требованиям настоящих Правил, ППЖГН, приложения 2 к СМГС, при невозможности устранения неисправностей на месте такие вагоны-цистерны отправляются к пунктам приписки только в сопровождении военизированной охраны порядком, предусмотренным для сопровождения груженых вагонов-цистерн.

259. Сероуглерод перевозится в специализированных вагонах-цистернах с верхним сливом. Котлы вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки сероуглерода, должны быть окрашены в серый цвет и иметь оранжевые полосы. В правой части котла с обеих сторон слева от хомута в полосе оставляются «разрывы», образующие прямоугольники и окрашенные в белый цвет. Их длина должна быть достаточной для размещения надписи «Сероуглерод», высота букв – 150 мм.

Такие же прямоугольники с аналогичной надписью владельцы вагонов-цистерн наносят в средней части днищ под горизонтальной осью.

260. При наливке сероуглерода в теплое время года (с 1 апреля по 1 октября) в вагон-цистерну поверх груза заливается вода в количестве 5 % от объема груза. Общая масса сероуглерода с водой не должна превышать трафаретную грузоподъемность вагона-цистерны. Количество налитой воды указывается отправителем в накладной в графе «Наименование груза». После полного слива сероуглерода в теплое время года грузополучатель обязан налить в вагон-цистерну воду высотой слоя 30–50 мм.

261. Перевозка сероуглерода может осуществляться под избыточным давлением инертного газа (азота) от 0,01 до 0,03 МПа. В этом случае вагоны-цистерны должны быть оборудованы манометром, запорной арматурой и заполнены на 90 % вместимости.

Величина избыточного давления указывается грузоотправителем в накладной.

262. Котлы вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки акролеина стабилизированного, должны быть окрашены в светло-серый цвет и иметь черные полосы.

Котлы вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки диметилдихлорсилана и метилтрихлорсилана, должны быть окрашены в желтый цвет и иметь оранжевые полосы. В правой части котла с обеих сторон слева от хомута в полосе оставляются «разрывы», образующие прямоугольники и окрашенные в белый цвет. Их длина должна быть достаточной для размещения трафарета о наименовании груза, высота букв – 150 мм.

Такие же прямоугольники с аналогичным трафаретом владельцы вагонов-цистерн наносят в средней части днищ под горизонтальной осью.

263. Легковоспламеняющиеся жидкости класса 3, имеющие температуру кипения 35 °С и ниже, должны перевозиться в специальных вагонах-цистернах, рассчитанных на перевозку грузов под давлением и имеющих теньевую защиту.

Сливоналивное устройство и предохранительный клапан должны быть смонтированы на крышке люка и закрыты предохранительным колпаком, имеющим приспособление для пломбирования ЗПУ.

264. После слива формальгликоля и спирта денатурированного грузополучатель обязан промыть котел вагона-цистерны водой и удалить промывную воду.

ГЛАВА 27

КЛАСС 4.1. ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, САМОРЕАКТИВНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ТВЕРДЫЕ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ ВЕЩЕСТВА

265. Вещества и материалы данного класса способны во время перевозки легко загораться от внешних источников зажигания, при взаимодействии с водой или влагой воздуха, от самопроизвольных химических реакций, а также при нагревании.

266. Взрывоопасные легковоспламеняющиеся твердые вещества, способные загораться без предварительного подогрева от источника зажигания с низкой энергией (классификационные шифры 4151, 4152, 4153, 4161, 4162, 4172, 4182), должны предъявляться к перевозке только в герметичной таре.

267. Перевозка опасных грузов класса 4.1 разрешается в таре в крытых сухих вагонах и контейнерах. Запрещается перевозка этих грузов на открытом подвижном составе без упаковки.

268. Класс 4.1 включает:

легковоспламеняющиеся твердые вещества и изделия;
самореактивные твердые вещества;
твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества;
вещества, подобные самореактивным веществам.

269. Изделия из целлулоида разрешается перевозить в универсальных контейнерах в потребительской таре.

270. Спички безопасные допускается перевозить мелкими отправлениями только в фанерных ящиках в пакетированном виде.

271. Сера в универсальных контейнерах и крытых вагонах перевозится в транспортной таре согласно требованиям ППОГ.

272. Вагоны и контейнеры для перевозки грузов: волокна растительного происхождения с номером ООН 3360 (вата хлопковая, волокно хлопковое, джут-волокно, лен чесаный, луб сухой, очесы хлопчатобумажные, пакля и другие); вещества твердые легковоспламеняющиеся органические, Н.У.К. с номером ООН 1325 (пенька чесаная, линт хлопковый и хлопок-сырец); солома, сено, солома с номером ООН 1327 должны быть подготовлены с соблюдением порядка, предусмотренного ППОГ.

273. Грузы класса 4.1 – капролактамы, нафталин, сера жидкая – перевозятся в расплавленном состоянии. Котел вагона-цистерны должен быть окрашен в светло-серый цвет и иметь отличительную полосу в соответствии с ППЖГН.

ГЛАВА 28

КЛАСС 4.2. САМОВОЗГОРАЮЩИЕСЯ ВЕЩЕСТВА

274. К классу 4.2 относятся:

пирофорные вещества – вещества, включая смеси и растворы (жидкие или твердые), которые даже в малых количествах воспламеняются при контакте с воздухом в течение 5 мин. Данные вещества наиболее подвержены самовозгоранию;

самонагревающиеся вещества и изделия – вещества и изделия, включая смеси и растворы, которые при контакте с воздухом без подвода энергии извне способны к самонагреванию. Данные вещества воспламеняются только в больших количествах (килограммы) и лишь через длительные периоды времени (часы или дни).

275. При перевозке жмыхов (шрота) без тары вагоны перед погрузкой должны быть тщательно очищены, промыты и просушены.

Грузоотправители должны принять меры для предохранения грузов от увлажнения. Температура жмыхов (шрота) при погрузке не должна превышать 30 °С.

Перевозка жмыхов (шрота) без тары осуществляется в универсальных крытых вагонах с цельнометаллическим кузовом.

276. Для перевозки неупакованных в тару грузов: копры с номером ООН 1363; Отходов хлопка, пропитанных маслом с номером ООН 1364 (отходы волокнистые хлопкоочистительных заводов, отходы текстильные, промасленные и другие); хлопка влажного с номером ООН 1365 вагоны и контейнеры должны быть подготовлены согласно требованиям ППОГ.

277. Материалы животного и растительного происхождения, способные к воспламенению от тепла, выделяемого при химических и биологических процессах, а также

при ударе или трении (классификационные шифры 4212, 4213), должны перевозиться только повагонными отправками или в контейнерах.

278. Грузы класса 4.2 – фосфор белый (желтый) – сильноядовитое легковоспламеняющееся твердое кристаллическое вещество. Цвет кристаллов от светло-желтого до темно-бурого. Плотность 1,83 т/м³, температура плавления 44 °С, температура кипения 230 °С. В воде не растворяется, на воздухе легко окисляется и самовозгорается. Горит с выделением густого белого дыма. Для предотвращения самовозгорания фосфор хранится и перевозится под слоем воды.

279. Фосфор белый (желтый), а также порожняя неочищенная тара из-под него допускается к перевозке только в специализированных вагонах, специализированных контейнерах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими. В центре двери над знаком опасности должна быть нанесена надпись «Желтый фосфор».

280. Фосфор белый (желтый) грузоотправитель обязан упаковывать в стандартные металлические герметичные бочки или банки, предварительно наполненные водой, а при температуре наружного воздуха ниже 0 °С в районах маршрута следования груза – незамерзающим раствором кальция хлорида.

Бочки с фосфором должны быть опломбированы. Банки должны быть запаяны и дополнительно упакованы в плотные деревянные ящики с крышками.

Бочки с фосфором размещают в вагоне в один ярус и обязательно пробками вверх.

281. Фосфор белый (желтый) перевозится в специальных вагонах-цистернах без нижнего сливного прибора.

Котел таких вагонов-цистерн окрашивается в желтый цвет, на котле наносится надпись: «Фосфор белый» или «Фосфор желтый».

Вдоль котла наносится отличительная полоса согласно ППЖГН.

В целях предотвращения случайного использования такого вагона-цистерны не по назначению колпак вагона-цистерны закрывается предохранительным кожухом из листового железа, который имеет приспособления для навешивания ЗПУ.

282. Использование вагонов-цистерн, предназначенных для перевозки фосфора, для транспортирования других грузов, а также налив фосфора в вагоны-цистерны, не предназначенные для этого груза, запрещается.

283. После заполнения вагона-цистерны фосфором отправитель обязан залить в вагон-цистерну воду высотой слоя 300 мм; при отправке фосфора в районы с температурой наружного воздуха выше 40 °С слой воды должен быть увеличен до 600 мм. При температурах наружного воздуха по маршруту следования ниже 0 °С вместо воды должен быть залит незамерзающий раствор кальция хлорида высотой слоя 300 мм.

По окончании заполнения вагон-цистерна осматривается представителем грузоотправителя, после чего наливной штуцер заглушается фланцем, на колпак надевается предохранительный кожух, который пломбируется ЗПУ отправителя.

284. Грузоотправитель в верхней части накладной на предъявляемый к перевозке желтый фосфор должен проставить штампы: «Самовозгорается», «Ядовито».

285. Вагоны-цистерны с фосфором перевозятся по железным дорогам только в сопровождении проводников грузоотправителя.

Проводник является ответственным представителем грузоотправителя по сопровождению вагона-цистерны.

В пути следования проводник обязан следить за исправным состоянием вагона-цистерны, сохранностью ЗПУ, присутствовать при осмотре и безотцепочном ремонте вагона-цистерны работниками железнодорожного транспорта и не допускать к вагону-цистерне посторонних лиц.

286. В случае обнаружения неисправности вагона-цистерны, из-за которой он не может следовать дальше, такой вагон-цистерна должен быть отцеплен от поезда и отведен на отдельный путь в безопасное место, где должен находиться под охраной проводника.

Об отцепке вагона-цистерны проводник и начальник станции ставят в известность грузоотправителя или грузополучателя, которые обязаны выслать специалистов для ремонта вагона-цистерны или принять меры к переливу груза в исправный вагон-цистерну.

287. Слив вагона-цистерны должен быть произведен полностью. После слива грузополучатель обязан очистить котел от остатков фосфора и шлама, залить в вагон-цистерну чистую воду (раствор кальция хлорида) слоем 250–300 мм, закрыть люк вагона-цистерны, надеть на колпак предохранительный кожух и опломбировать его ЗПУ.

288. Отправитель порожнего вагона-цистерны в графе накладной «Наименование груза» должен указать: «Вагон-цистерна порожний из-под фосфора белого (желтого), полностью слит, очищен от остатков фосфора желтого, шлама и залит водой (раствором кальция хлорида) высотой слоя _____ см. Перевозка вагона-цистерны осуществляется на условиях перевозки фосфора белого (желтого)».

ГЛАВА 29

КЛАСС 4.3. ВЕЩЕСТВА, ВЫДЕЛЯЮЩИЕ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ГАЗЫ ПРИ ВЗАИМОДЕЙСТВИИ С ВОДОЙ

289. Опасность веществ данного класса заключается в том, что они при взаимодействии с водой, водными растворами, а также влагой воздуха выделяют воспламеняющиеся газы и тепло, которого во многих случаях достаточно для воспламенения газов.

290. Катализатор ЦН и порожняя тара из-под него перевозятся только в специализированных изотермических вагонах грузоотправителя.

Вагоны для перевозки этих грузов как в груженом, так и в порожнем состоянии должны следовать в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

291. Силанхлориды (классификационный шифр 4381), а также порожняя тара из-под них должны перевозиться только в специализированных вагонах и специализированных контейнерах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими.

Указанные грузы перевозят в стандартных герметичных опломбированных бочках. Бочки должны размещаться в вагонах только в один ярус пробками вверх.

292. Грузы класса 4.3 – метилдихлорсилан, трихлорсилан – являются легковоспламеняющимися коррозионными жидкостями, опасно реагирующими с водой. При производстве операций налива, слива, а также ликвидации последствий аварийных ситуаций должны быть приняты меры для исключения контакта указанных грузов с водой. Грузовые пункты должны быть оборудованы устройствами, обеспечивающими герметизацию операций налива и слива.

ГЛАВА 30

КЛАСС 5.1. ОКИСЛЯЮЩИЕ ВЕЩЕСТВА

293. Вещества данного класса выделяют кислород, в результате чего они вызывают самовозгорание горючих веществ, способствуют их горению, увеличивают интенсивность пожара или образуют с другими веществами взрывчатые смеси.

294. Основная опасность веществ класса 5.1 заключается в том, что они образуют воспламеняющиеся или взрывчатые смеси с горючими материалами, особенно если последние находятся в рыхлом состоянии (древесные опилки, ветошь, солома, щепа, порошки металлов, сера и др.).

295. Запрещается совместная перевозка различных марок аммония нитрата (селитра аммиачная) друг с другом и другими опасными и неопасными грузами.

296. Вагоны для перевозки грузов класса 5.1 должны быть тщательно очищены от остатков перевозимых грузов, пыли или промыты и не иметь следов минеральных и растительных масел.

297. Аммония перхлорат, анозит, а также порожняя тара из-под них допускаются к перевозке только в собственных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими. Водорода пероксида концентрации свыше 60 % допускается к перевозке в специализированных вагонах грузоотправителя (грузополучателя).

Перевозки аммония перхлората, анозита и водорода пероксида концентрации свыше 60 % и порожних вагонов из-под них осуществляются только в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

298. Водорода пероксида водный раствор допускается к перевозке в таре, оборудованной устройствами (клапанами), обеспечивающими выход образующегося газа и препятствующими выходу жидкости.

299. Груз класса 5.1 – водорода пероксид – водный раствор концентрации свыше 60 %, стабилизированный, перевозится в специальных алюминиевых вагонах-цистернах, рассчитанных на избыточное давление, в сопровождении бригады специалистов грузоотправителя (грузополучателя).

Вагоны-цистерны должны иметь предохранительные клапаны, расположенные в верхней части котла, предотвращающие образование внутри котла избыточного давления, утечку жидкости, а также исключаяющие возможность попадания инородных веществ внутрь котла.

Перевозка груза осуществляется в составе специальной технологической секции (группы вагонов), состоящей из:

вагона-цистерны с водой (в холодный период с теплоизоляцией) из расчета не менее одного вагона-цистерны на каждые 3 вагона-цистерны с водорода пероксидом;

крытого вагона, в котором размещается бригада сопровождения, а также техническое оборудование и имущество;

груженого водорода пероксидом вагона-цистерны и аналогичного порожнего вагона-цистерны, рассчитанного на перевозку грузов под давлением.

При этом вагоны-цистерны, заполненные водой, и порожний вагон-цистерна используются в качестве прикрытия вагона с бригадой сопровождения от вагона-цистерны, загруженного водорода пероксидом.

Указанные технологические секции формируются грузоотправителем. Не допускается включать в состав секции вагоны, не относящиеся к ней.

В перевозочных документах кроме штампов, предусмотренных алфавитным указателем опасных грузов (приложение 2 к ППОГ), должен быть проставлен штамп «Секция. Не расцеплять».

ГЛАВА 31

КЛАСС 5.2. ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ

300. Вещества класса 5.2 в большинстве своем горючи, действуют как окислители и, кроме того, способны легко воспламеняться, самопроизвольно разлагаться со взрывом, выделяя при этом большое количество тепла и газов, чувствительны к удару и трению. Попадание пероксидных соединений, особенно жидких и пастообразных, в глаза вызывает сильные необратимые поражения, а при попадании на кожу – ожоги.

301. Если температура окружающего воздуха по маршруту следования выше регулируемой, то вещества данного класса допускаются к перевозке в собственных изотермических вагонах грузоотправителя (грузополучателя) с регулированием температуры.

Если температура окружающего воздуха по маршруту следования ниже регулируемой, то вещества данного класса могут предъявляться к перевозке в арендованных вагонах.

Перевозка указанных грузов осуществляется только в сопровождении проводников грузоотправителя (грузополучателя).

302. Органические пероксиды с №№ ООН 3111, 3112, 3113, 3114, 3115, 3116, 3117, 3118, 3119, 3120, 3121, требующие регулирования температуры, к перевозке не допускаются.

303. На упаковку с органическими пероксидами, едкими для глаз (классификационный шифр 5242), должна быть нанесена дополнительная надпись «Берегись ожога глаз».

304. Запрещается совместная перевозка органических пероксидов со всеми опасными и неопасными грузами.

305. Органические пероксиды, требующие регулирования температурного режима (классификационные шифры 5211, 5212, 5221, 5222), должны перевозиться в специализированных изотермических вагонах грузоотправителя или грузополучателя.

306. Остальные грузы подкласса 5.2, а также порожняя тара из-под них должны перевозиться только в собственных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных им.

307. Вагоны для перевозки органических пероксидов как в груженом, так и в порожнем состоянии должны перевозиться в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

308. Перевозка органических пероксидов класса 5.2 в вагонах-цистернах запрещена.

ГЛАВА 32

КЛАСС 6.1 ЯДОВИТЫЕ (ТОКСИЧНЫЕ) ВЕЩЕСТВА. КЛАСС 6.2 ИНФЕКЦИОННЫЕ ВЕЩЕСТВА

309. Вещества классов 6.1 и 6.2 способны вызвать отравления или заболевания при попадании внутрь, контакте с кожей или при вдыхании. К классу 6.1 относятся ядовитые (токсичные) вещества, к классу 6.2 относятся инфекционные вещества.

310. Основной опасностью грузов класса 6.1 является то, что при неосторожном обращении они могут вызвать отравление, заболевание и даже смерть людей или животных. Жидкости, особенно легколетучие, представляют наибольшую опасность при вдыхании их паров. Все вещества класса 6.1 опасны при проглатывании, многие из них оказывают вредное воздействие при попадании на кожу. Твердые вещества особенно опасны в виде пыли.

311. Жидкость этиловая, ацетонциангидрин и мышьяка (III) оксид, присадка антидетонационная к моторному топливу являются сильными ядами. Они особенно опасны тем, что их отравляющее действие проявляется не сразу и на первой стадии отравления незаметно для пострадавшего.

Перевозка этих грузов и порожней тары из-под них разрешается в собственных вагонах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими.

Указанные грузы должны перевозиться в стандартных герметичных и опломбированных бочках.

Бочки с этиловой жидкостью и ацетонциангидрином размещают в один ярус пробками вверх.

Этиловую жидкость, мышьяка (III) оксид, присадку антидетонационную к моторному топливу перевозят только в сопровождении проводников грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

312. Акванит, цианиды, а также кислота синильная, цинхонин, стрихнин, ртути дихлорид, киноварь натуральная и порожняя тара из-под этих грузов допускаются к перевозке только в специализированных крытых вагонах грузоотправителя (грузополучателя).

Груженные и порожние вагоны должны следовать в сопровождении специалистов грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

313. Энит, пронит, а также порожняя тара из-под этого груза должны перевозиться в специально оборудованных крытых вагонах грузоотправителя (грузополучателя). Допускается перевозка энита и пронита в специализированных контейнерах (емкостях).

Груженные вагоны, а также порожняя тара и специализированные контейнеры (емкости) при наличии в них остатков груза должны транспортироваться в сопровождении проводников грузоотправителя (грузополучателя) в соответствии с требованиями ППОГ.

314. Пестициды для сельского хозяйства, а также порожняя тара из-под этих грузов должны перевозиться в вагонах, специализированных контейнерах грузоотправителя (грузополучателя) или арендованных ими.

315. Грузы класса 6.1 перевозятся в специальных вагонах-цистернах с верхним сливом в соответствии с требованиями ППОГ, ППЖГН, Приложения 2 к СМГС.

316. Жидкость этиловая представляет собой подвижную жидкость и имеет плотность 1,47–1,77 т/м³, нерастворима в воде, хорошо растворима в бензине, керосине, бензоле и других растворителях.

Жидкость этиловая сильно ядовита и особенно опасна тем, что отравляющее действие носит кумулятивный характер, т.е. проявляется не сразу, иногда даже спустя продолжительное время, и на первой стадии отравление незаметно для пострадавшего. Кроме того, жидкость этиловая легко воспламеняется.

317. Жидкость этиловая перевозится в специальных вагонах-цистернах грузоотправителя, рассчитанных на избыточное рабочее давление 0,5 МПа, удовлетворяющих требованиям Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением. Такой вагон-цистерна должен быть оборудован теневой защитой, предохранительным кожухом, закрывающим колпак вагона-цистерны, и приспособлением для хранения аварийного запаса средств нейтрализации (керосина, хлорной извести, обтирочного материала).

Наружная поверхность котла вагона-цистерны для этиловой жидкости должна быть окрашена серебристой краской, а нижняя часть – черной краской на высоту 250 мм. Вдоль котла вагона-цистерны с обеих сторон наносится отличительная полоса в соответствии с ППЖГН. Торцевые днища котла и рама вагона-цистерны должны быть окрашены согласно пункту 90 настоящих Правил.

В средней части котла на обеих сторонах должен быть нанесен трафарет: «Жидкость этиловая».

С правой стороны трафарет: «С горки не спускать», с левой стороны котла и на торцевых днищах: «Срочный возврат на ст.

».

(указываются станция и железная дорога)

318. Использование таких вагонов-цистерн не по прямому назначению, а также налив этиловой жидкости в другие вагоны-цистерны категорически запрещается.

319. Заполнение вагонов-цистерн этиловой жидкостью производится в пределах грузоподъемности, но не более 95 % вместимости котла.

320. Ответственность за исправность котла, арматуры, люков, прокладок, правильность заполнения вагона-цистерны и обеспечение безопасности в пути следования (помимо относящейся к железнодорожному транспорту) возлагается на грузоотправителя.

321. После налива грузоотправитель обязан:

тщательно обработать средствами нейтрализации части вагона-цистерны, загрязненные этиловой жидкостью;

герметично закрыть все вентили, опломбировать вагон-цистерну ЗПУ.

322. При обнаружении в пути следования неисправности, из-за которой вагон-цистерна с этиловой жидкостью не может следовать до станции назначения, такой вагон-цистерна отцепляется от поезда, отводится на отдельный путь согласно ТРА станции. В случае течи груза у места течи должна быть немедленно поставлена соответствующая

емкость для сбора жидкости и предотвращения попадания ее на землю. Места, облитые этиловой жидкостью, нейтрализуются хлорной известью.

323. Грузополучатель обязан слить этиловую жидкость из вагона-цистерны полностью без остатка, после слива дважды промыть чистым бензином, удалить его из котла и заполнить вагон-цистерну азотом под давлением 0,1 МПа, герметично закрыть все вентили и опломбировать колпак вагона-цистерны ЗПУ.

Арматуру и наружные части котла, а также раму и ходовые части вагона-цистерны, загрязненные при сливе этиловой жидкостью, грузополучатель обязан обработать средствами нейтрализации.

Полнота слива, тщательность промывки, заполнение вагона-цистерны азотом и герметичное закрытие всех вентилях проверяются представителем грузополучателя, который обязан в накладной, составленной грузополучателем на возврат порожнего вагона-цистерны, в графе «Наименование груза» сделать следующую запись: «Вагон-цистерна слит полностью, промыт, заполнен азотом и герметично закрыт» и подтвердить это своей подписью.

324. Перед ремонтом ходовых частей грузоотправитель обязан произвести нейтрализацию внутренней и наружной поверхностей котла вагона-цистерны, рамы и ходовых частей и выдать паспорт о проведенной дегазации, обеспечивающей безопасные условия работ по ремонту вагона-цистерны.

325. После слива антифриза этиленгликолевого грузополучатель обязан промыть котел вагона-цистерны водой и удалить промывную воду.

ГЛАВА 33

КЛАСС 7. РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

326. Перевозка опасных грузов класса 7 железнодорожным транспортом должна осуществляться в соответствии с требованиями Закона Республики Беларусь от 5 января 1998 года «О радиационной безопасности населения» (Ведамасці Нацыянальнага сходу Рэспублікі Беларусь, 1998 г., № 5, ст. 25), Санитарными нормами и правилами «Требования к радиационной безопасности» и Гигиеническим нормативом «Критерии оценки радиационного воздействия», утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28 декабря 2012 г. № 213 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 25.05.2013, 8/26850), ППОГ, Приложением 2 к СМГС и другими техническими нормативными правовыми актами.

327. Настоящие Правила распространяются на перевозки радиоактивных материалов (РМ) с удельной активностью более 74 кБк/кг (0,002 микрокюри/г), радиоактивных материалов в количествах, суммарная активность которых превышает значения предельно допустимой активности, указанные в графе 5 приложения 9 к настоящим Правилам, и радиоактивных делящихся материалов (уран-233, уран-235, плутоний-238, плутоний-239, плутоний-241 или их смеси в количестве до 0,015 кг и нейтронные источники на основе этих радиоактивных веществ в количестве не более 0,150 кг). Перевозки этих радиоактивных материалов осуществляются в специальных транспортных упаковочных комплектах.

328. Если суммарная активность РМ меньше значений, указанных в графе 5 приложения 9 к настоящим Правилам, и удельная активность их менее 74 кБк/кг (0,002 микрокюри/г), то перевозка их осуществляется на условиях перевозки неопасных грузов.

Грузоотправитель обязан предъявить такие грузы в таре, которая должна исключать попадание радиоактивных веществ в окружающую среду. При этом мощность дозы излучения на поверхности упаковок должна быть не более 3 мкЗв/ч (0,3 мбэр/ч). На внутренней поверхности крышки таких упаковок наносится знак радиационной опасности.

329. Радиационные головки гамма-дефектоскопов, облучательные головки гамма-терапевтических аппаратов, защитные контейнеры упаковочных комплектов, контейнеры облучательных установок, транспортно-перезарядные контейнеры и другие подобные им

специфицированные изделия, у которых обеспечена надежная герметизация радиоактивных материалов, находящихся внутри изделия, и конструкция которых согласована с органами санитарного надзора, перевозятся в предназначенной для них таре и маркируются знаками опасности, соответствующими определенной транспортной категории.

330. Радиационный контроль при перевозке осуществляется: грузоотправителем – при подготовке груза к погрузке и транспортированию, а также в пути следования при сопровождении груза проводниками; грузополучателем – при выгрузке груза.

Органы санитарного надзора осуществляют в установленном порядке надзор за соблюдением радиационной безопасности при перевозке радиоактивных материалов.

331. Всю ответственность за соответствие тары и маркировки радиационных грузов требованиям соответствующих технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации и настоящих Правил, а также за определение условий перевозки (в соответствии с Правилами или как неопасного груза) несет грузоотправитель в соответствии с действующим законодательством.

332. В части, не предусмотренной настоящими Правилами, действуют требования правил перевозок грузов, а также правил безопасности при перевозке радиоактивных веществ и норм радиационной безопасности.

333. Радиационные вещества перевозятся в транспортных упаковочных комплектах, обеспечивающих безопасность и защиту от излучений при перевозке, сохранность радиоактивных веществ, а также предотвращающих попадание их в окружающую среду.

Транспортные упаковочные комплекты делятся на два типа:

комплект типа А обладает механической прочностью, исключающей потерю или рассеяние радиоактивного вещества и обеспечивающей эффективность защиты от излучений в нормальных условиях перевозки, не сопровождающихся температурными воздействиями, и после испытаний согласно требованиям соответствующих технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации;

комплект типа В обладает повышенной механической прочностью и термостойкостью, исключающей потерю и рассеяние радиоактивного вещества и обеспечивающей эффективность защиты от излучения при возможных авариях в момент перевозки, сопровождающихся температурными воздействиями, и после испытаний согласно требованиям соответствующих технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

В один упаковочный комплект типа А должно быть загружено радиоактивное вещество в количестве (по активности), не превышающем значений, приведенных в приложении 9 к настоящим Правилам.

334. Конструкция упаковочного комплекта должна обеспечивать устойчивость комплекта при перевозке, надежное и соответствующее техническим условиям погрузки и крепления грузов закрепление его на подвижном составе, нагрузку на пол вагона не более 2200 кгс/кв. м (2,2 тс/кв. м), а универсального контейнера не более 1000 кгс/кв. м (1 тс/кв. м).

335. Упаковочные комплекты массой более 10 кг должны иметь рукоятки, скобы или другие приспособления, облегчающие их погрузку и выгрузку.

Упаковки массой более 25 кг должны быть снабжены приспособлениями для подъема и перемещения с помощью подъемно-транспортных средств.

Приспособления для подъема должны выдерживать нагрузку в 6 раз превышающую массу упаковочного комплекта.

336. Минимальная масса упаковки, содержащей радиоактивные вещества, должна составлять не менее 5 кг. Минимальный наружный размер упаковочного комплекта не должен быть менее 0,1 м.

337. На внешней поверхности упаковочного комплекта должны быть предусмотрены устройства для установки пломбы таким образом, чтобы исключалась возможность ее срыва или повреждения при транспортировании.

Отправителем должна быть опломбирована каждая упаковка, предъявляемая к перевозке.

338. Транспортные упаковочные комплекты должны соответствовать требованиям действующих государственных технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации, утвержденных в установленном порядке.

Перевозка радиоактивных веществ в несерийных заводского изготовления упаковочных комплектах запрещается.

339. На внешней поверхности упаковочного комплекта должны быть нанесены маркировка и знаки опасности согласно требованиям соответствующих технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

На упаковочном комплекте типа А надписи должны быть выполнены перхлорвиниловой химически стойкой эмалью на металлических поверхностях и атмосферостойкой эмалью на картоне.

На упаковочном комплекте типа В должны противостоять действию огня.

340. На упаковках с радиоактивными материалами, обладающими другими видами опасности, должны быть нанесены знаки дополнительной опасности.

341. Транспортные и промышленные упаковочные комплекты, содержащие радиоактивные материалы, называются радиационными упаковками. Груз, состоящий из одной или нескольких радиационных упаковок, называется радиационным грузом или грузом радиоактивных веществ.

342. Перед отправлением радиационных упаковок отправитель должен измерить мощность эквивалентной дозы излучения каждой упаковки для определения транспортного индекса (максимального значения мощности эквивалентной дозы излучения на расстоянии 1 м от любой точки поверхности радиационной упаковки, выраженного в мБэр/ч). Результаты измерений округляются до целого числа в сторону увеличения и записываются на знаке транспортной категории, который должен быть нанесен с двух противоположных сторон внешней поверхности наружной упаковки.

343. При перевозке нескольких отдельных малогабаритных радиационных упаковок, следующих в адрес одного получателя, их необходимо объединить в одно грузовое место. При этом допускается объединение упаковок разных транспортных категорий.

Упаковки помещают в один ящик размером не более 0,8 x 0,8 x 1 м с соблюдением следующих требований:

конструкция ящика должна быть прочной и обеспечивать полную сохранность помещенных в него малогабаритных радиационных упаковок;

ящик должен иметь приспособления для переноса вручную и подъема его с помощью виловых погрузчиков и других грузоподъемных механизмов;

масса укрупненного груза малогабаритных радиационных упаковок при приеме мелкими отправками через склад станции, не имеющей грузоподъемных устройств, не должна превышать 80 кг, а на станции, имеющей их, – 700 кг;

ящик на двух противоположных боковых поверхностях должен иметь знак радиационной опасности, опись с указанием номеров упаковочных комплектов, содержащихся в них изотопов и транспортного индекса каждой в отдельности упаковки. Опись должна быть защищена от влаги;

упаковки должны быть уложены в ящик таким образом, чтобы исключались нарушения пломб и знаков опасности транспортных категорий при перевозке груза;

сумма транспортных индексов малогабаритных радиационных упаковок не должна превышать 50.

344. В зависимости от значения мощности эквивалентной дозы излучения на поверхности или на расстоянии 1 м от поверхности радиационные упаковки делятся на три

транспортные категории и четыре группы опасных грузов (приложение 10 к настоящим Правилам).

345. До отправки радиационного груза отправитель должен проверить, что на наружной поверхности радиационной упаковки нет «снимаемого» радиоактивного загрязнения, а уровень общего радиоактивного загрязнения не превышает допустимых значений: 10 альфа-частиц / (мин x куб. см), 100 бета-частиц / (мин x кв. см).

346. При повагонных отправлениях радиационных грузов отправитель обязан наклеить на боковой поверхности вагона знак для транспортных средств по одному знаку с каждой стороны.

347. В зависимости от количества, массы радиационных упаковок и транспортного индекса перевозки радиационных грузов могут осуществляться повагонными, малотоннажными и мелкими отправлениями в крытых вагонах (без тормозных площадок), в универсальных контейнерах железной дороги массой брутто 3 и 5 т, в специализированных контейнерах грузополучателей и грузоотправителей, в грузовых поездах, а также грузобагажом в почтово-багажных и пассажирских поездах.

348. Запрещается перевозка радиационных упаковок, а также групп упаковок любой категории, сумма транспортных индексов которых превышает 50, мелкими и малотоннажными отправлениями, в универсальных контейнерах, грузобагажом и в прямом международном сообщении.

349. Предъявление к перевозке радиационных упаковок с короткоживущими нуклидами (период полураспада до 15 сут) и упаковок, требующих соблюдения определенного температурного режима, грузовыми поездами не допускается.

Перевозка таких упаковок может осуществляться только пассажирскими поездами.

350. Мелкими отправлениями принимаются радиационные упаковки массой не более 500 кг в одном месте (упаковки массой свыше 500 кг в одном месте принимаются только по согласованию с начальниками станции отправления и назначения), при перевозке в транспортных пакетах масса транспортных пакетов не должна превышать 1 т.

351. Радиационные упаковки, направляемые в один адрес, грузоотправитель обязан отправлять в пакетированном виде с учетом требований, установленных правилами перевозок грузов в транспортных пакетах и ГОСТ 26663-85 «Пакеты транспортные. Формирование с применением средств пакетирования. Общие технические требования».

352. В сборном вагоне совместно с другими грузами разрешается перевозить транспортные упаковки I категории без ограничения, а II и III – в таком количестве, при котором сумма транспортных индексов не превышала бы 50.

353. Запрещается совместная перевозка в одном вагоне радиационных грузов с другими опасными грузами и непроявленными кино-, фото- и рентгеновскими пленками и пластинками.

354. В вагонах, загруженных только радиационным грузом, могут перевозиться упаковки любых транспортных категорий при условии соблюдения требований пунктов 358, 359 настоящих Правил.

Необходимость сопровождения грузов специалистом до пункта назначения в этом случае определяется отправителем.

355. В накладной в графе «Наименование груза» отправитель должен указать: «Радиоактивное вещество», название радиоактивного вещества, транспортную категорию упаковки, транспортный индекс и активность вещества в беккерелях (кюри).

В верхней части накладной отправитель обязан поставить красный штамп «Радиоактивно» и, если радиационный груз обладает другими видами опасности, штампы о дополнительных видах опасности. Эти штампы работники станции переносят в вагонный лист.

356. Завоз радиационных грузов производится: на станции, где имеются специальные склады для хранения радиационных упаковок, за 24 ч до отправления; на станции, где

радиационные упаковки хранятся на общих складах, за 6 ч до отправления в дневное время и за 12 ч при отправлении с 9 до 11 ч следующего дня (по местному времени).

357. Погрузка-выгрузка упаковок III транспортной категории 4-й группы опасности, перевозимых на условиях «исключительного использования», должна производиться только погрузочно-разгрузочными механизмами и только силами грузовладельцев.

358. Радиационные упаковки должны быть размещены и экранированы грузоотправителем так, чтобы мощность эквивалентной дозы излучения в любой точке внешней поверхности вагона и контейнера не превышала 2 мЗв/ч (200 мбэр/ч), а на расстоянии 2 м от этой поверхности – 0,1 мЗв/ч (10 мбэр/ч).

359. Вагоны, полностью загруженные радиационными упаковками, не должны находиться в составе поезда рядом с пассажирскими вагонами, с грузовыми вагонами с людьми, с вагонами, имеющими тормозную площадку или загруженными опасными грузами, в том числе ядовитыми или взрывоопасными.

360. О наличии в составе поезда вагонов с радиационными упаковками в натурном листе делается отметка «Радиоактивно».

361. Грузоотправитель обязан в день сдачи груза к перевозке сообщить грузополучателю телеграфом об отправленных в его адрес радиационных упаковках следующие сведения: наименование груза, количество мест, массу радиационных упаковок, дату отправления, номер отправки и вагона (контейнера).

362. Грузополучатель обязан следить за поступлением отправленных в его адрес радиационных упаковок и в случае их неприбытия в установленный срок должен предъявить к железной дороге требования о розыске и доставке радиационных упаковок по назначению. Станция назначения должна сообщить о случившемся грузоотправителю, при наличии сведений о совершенном правонарушении – в орган внутренних дел и обеспечить розыск радиационных упаковок по заявлению грузополучателя с представлением документов согласно правилам перевозок грузов; при отсутствии у грузополучателя указанных документов – по телеграмме грузоотправителя, предусмотренной пунктом 361 настоящих Правил.

363. Станция назначения по прибытии радиационных упаковок должна в соответствии с действующими правилами перевозок грузов немедленно уведомить получателя. Последний обязан в течение 12 ч с момента прибытия вывезти их со станции независимо от состояния упаковки.

364. Если грузополучателя, указанного в накладной, не окажется в пункте назначения, то грузоотправитель в течение одних суток после получения от железной дороги соответствующего уведомления обязан решить вопрос о передаче (переадресовке) груза другому потребителю.

365. В случае обнаружения нарушения пломбы радиационной упаковки или повреждения радиационной упаковки составляется акт общей формы без вскрытия упаковки и проверки ее содержимого и немедленно извещаются грузоотправитель, местные органы санитарного надзора. Вскрывают и проверяют упаковки в таких случаях только у получателя.

366. После выгрузки вагона или универсальных контейнеров, груженных только радиационными грузами, грузополучатель обязан произвести радиометрическую проверку вагонов и контейнеров (не должно быть «снимаемого» загрязнения радиоактивными веществами) и снять знаки радиационной опасности.

В случае обнаружения загрязнения, превышающего уровни, указанные в пункте 345 настоящих Правил, должна быть произведена дезактивация.

Об отсутствии «снимаемого» загрязнения на вагонах и контейнерах грузополучатель должен выдать станции справку. До момента выдачи справки вагоны остаются на простое у грузополучателя.

367. Дезактивация вагонов выполняется силами и средствами грузополучателя.

368. Радиационные упаковки при перевозке и хранении должны быть установлены в положение, соответствующее манипуляционным знакам, предусмотренным на таре. Для обеспечения устойчивости они должны быть надежно закреплены грузоотправителем внутри вагона или контейнера.

369. Упаковки с радиоактивными веществами разрешается принимать к перевозке в универсальных контейнерах железных дорог только назначением на станции, открытые для производства контейнерных операций. Такая перевозка производится в порядке, установленном правилами перевозки грузов.

Под погрузку радиационных грузов должны подаваться только металлические исправные контейнеры массой брутто 3 и 5 т.

370. Погрузка в один контейнер радиационных упаковок совместно с другими грузами не допускается. Радиационный груз внутри контейнера должен быть прочно закреплен грузоотправителем (с использованием растяжек, брусков, стоек, амортизирующих и других материалов).

371. После загрузки радиационных упаковок отправитель путем измерений должен определить мощность эквивалентной дозы излучения на наружной поверхности универсального контейнера и на расстоянии 1 м от него и установить по максимальным данным измерений транспортную категорию контейнера.

Вне зависимости от того, какие упаковки с радиоактивными веществами помещены в контейнере, грузоотправитель обязан обеспечить такие условия, чтобы мощность эквивалентной дозы излучения на внешней поверхности контейнера и на расстоянии 1 м от него не должна превышать величин, установленных для упаковок III транспортной категории (3-я группа опасности), а сумма транспортных индексов радиационных упаковок, загруженных в контейнеры, не должна превышать 50.

372. Установленную транспортную категорию грузоотправитель указывает в накладной, а на контейнер снаружи с четырех сторон и на крыше наклеивает знак опасности соответствующей транспортной категории (приложение 4) с указанием в них суммы транспортных индексов.

373. Масса радиационного груза в контейнере не должна превышать грузоподъемности контейнера.

374. Погрузка контейнеров с радиационными упаковками должна производиться в вагоны, следующие, как правило, без сортировки в пути следования. Такие контейнеры устанавливаются в средней части вагона, не имеющего тормозных площадок.

Вагоны, полностью загруженные контейнерами с радиационными упаковками, должны удовлетворять требованиям пунктов 358, 359 настоящих Правил.

375. Погрузка универсальных контейнеров с радиационными упаковками, приравненными ко II и III транспортным категориям (2-я и 3-я группы опасности), в одном вагоне с контейнерами, загруженными непроявленными кино-, фото- и рентгеновскими пленками и пластинками, не допускается.

376. На контейнерных площадках в пунктах отправления, назначения или сортировки контейнеры с радиационными грузами, кроме контейнеров, приравненных к упаковкам I транспортной категории, должны устанавливаться на расстоянии не менее 5 м от контейнеров, загруженных непроявленными кино-, фото- и рентгеновскими пленками и пластинками.

377. Радиоактивная загрязненность поверхностей радиационных упаковок, загруженных в контейнер, а также поверхностей универсальных контейнеров должна соответствовать требованиям пункта 345 настоящих Правил.

378. Количество одновременно перевозимых в багажном вагоне радиационных упаковок I транспортной категории не ограничивается. Перевозка осуществляется без перегрузки в пути следования.

379. Мелкие партии радиационных упаковок II и III категорий могут приниматься к перевозке грузобагажом, если:

на наружной поверхности радиационных упаковок не имеется «снимаемого» радиоактивного загрязнения, а величина общего загрязнения находится в пределах значений, указанных в пункте 345 настоящих Правил;

общее количество упаковок II и III категорий таково, что сумма транспортных индексов не превышает 10;

мощность эквивалентной дозы излучения в местах постоянного пребывания людей в багажном вагоне не превышает 0,01 мЗв/ч (1 мбэр/ч);

максимальная масса одной радиационной упаковки не более 165 кг при погрузке и выгрузке средствами отправителя и получателя механизированным способом и не более 50 кг при ручной погрузке;

минимальная масса брутто одной упаковки 10 кг, а размер не менее 0,2 х 0,2 х 0,2 м.

В исключительных случаях по просьбе отправителя с разрешения начальника станции допускается минимальная масса брутто одной упаковки 5 кг, а комплекта, содержащего соединения, «меченные» радиоактивными веществами, или радиоактивные медицинские препараты – до 5 кг; один из минимальных наружных размеров упаковочного комплекта должен быть не менее 0,1 м.

380. Отправки, имеющие отдельные места массой более 50 кг, принимаются лишь при условии, что на станции назначения поезд согласно расписанию имеет стоянку не менее 5 мин.

381. Грузополучатель обязан явиться за прибывшим в его адрес радиационным грузом к приходу пассажирского поезда.

При неявке грузополучателя радиационный груз выгружается из багажного вагона в багажную кладовую. Одновременно начальник станции принимает меры в соответствии с пунктом 363 настоящих Правил.

382. Перевозка радиационных упаковок I транспортной категории в отдельном купе пассажирского поезда разрешается за плату с сопровождающим по согласованию с начальником пассажирской службы железной дороги.

Заявки на погрузку должны быть поданы не позднее чем за 5 дней до отправления поезда. Общая масса такой ручной клади не должна превышать 200 кг.

Разрешенные к перевозке радиационные упаковки должны быть доставлены грузоотправителем на станцию в день отправления поезда за 2 часа до его отхода. Сопровождающий должен заблаговременно явиться к начальнику станции и предъявить ему командировочное удостоверение и документы, подтверждающие, что предъявителю поручена перевозка радиоактивных веществ.

383. Порожные транспортные упаковочные комплекты из-под радиоактивных веществ должны быть очищены и не иметь «снимаемого» загрязнения радиоактивными веществами на наружных поверхностях. Общее радиоактивное загрязнение должно быть при этом в пределах значений, указанных в пункте 345 настоящих Правил.

Перевозка их осуществляется на общих основаниях без ограничения.

Внутри защитного контейнера не должно содержаться материалов, загрязненных радиоактивными веществами (вскрытых ампул или пеналов, ваты и т.п.), а мощность эквивалентной дозы излучения на расстоянии 0,1 м от наружной поверхности контейнера не должна превышать 1 мкЗв/ч (0,1 мбэр/ч).

Контейнер должен быть закрыт, опломбирован грузоотправителем и помещен в наружную упаковку без знаков радиационной опасности.

384. Отправитель порожней тары в накладной в графе «Наименование груза» должен указать «Тара из-под радиоактивного вещества очищена и безопасна». Кроме того, он обязан приложить к накладной сертификат по форме, установленной Санитарными правилами и нормами 2.6.1.13-60-2005 «Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности персонала и населения при транспортировании радиоактивных материалов (веществ)», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 30 декабря 2005 г. № 284.

385. На станциях, постоянно принимающих и отправляющих радиационные грузы, а также осуществляющих их временное хранение, должны быть выделены и огорожены специальные места площадью не менее 10 кв. м на складах общего пользования. Ограждение выделенного места должно быть выполнено из кирпича или бетона и иметь высоту не менее 2 м. На стену наносится знак радиационной опасности в соответствии с приложением 4 к настоящим Правилам.

Доступ посторонних лиц на эту часть склада запрещается.

386. Выбор места хранения радиационных грузов производится комиссией в составе главного инженера отделения дороги (председатель комиссии), начальника отдела грузовой и коммерческой работы, начальника станции, представителей: дорожного транспортно-экспедиционной организации, производственного участка или механизированной дистанции погрузочно-разгрузочных работ, пожарной охраны дороги, государственного санитарного надзора.

Комиссия составляет акт приемки, в котором указываются условия хранения радиационных грузов, характер работ, которые разрешается проводить на территории склада с радиоактивными веществами.

На основании акта приемки орган государственного санитарного надзора оформляет санитарный паспорт, являющийся разрешением на право хранения радиационных грузов, сроком на три года.

387. Радиационные упаковки I, II, III транспортных категорий допускается временно хранить на складах совместно с другими грузами при соблюдении следующих условий:

радиационные упаковки одновременно могут храниться в таком количестве, при котором сумма транспортных индексов не превышает 50;

доза излучения на наружных поверхностях склада, где хранятся радиационные упаковки, не должна превышать 3 мкЗв/ч (0,3 мбэр/ч).

Мощность эквивалентной дозы за пределами станции не должна превышать фона данной местности более чем на 0,3 мкЗв/ч (0,03 мбэр/ч).

Мощность дозы излучения контролируют работники местных органов санитарного надзора.

388. На станциях, эпизодически принимающих и отправляющих радиационные грузы, временное хранение последних допускается на общих складах при соблюдении требований пункта 387 настоящих Правил.

389. Упаковки III транспортной категории (4-я группа опасности), транспортируемые на условиях «исключительного использования», хранить на территории железнодорожной станции запрещается.

390. Для обеспечения контроля за продолжительностью и условиями хранения радиационных грузов должна вестись отдельная книга выгрузки (форма ГУ-44).

ГЛАВА 34

КЛАСС 8. ЕДКИЕ (КОРРОЗИОННЫЕ) ВЕЩЕСТВА

391. Основной опасностью вещества класса 8 является их способность повреждать живую ткань и действовать разрушающе на различные материалы. Пары и пыль этих веществ, попадая в организм, могут вызвать отравление. Ряд грузов класса 8 обладает окисляющим действием, то есть может вызвать воспламенение горючих веществ и материалов.

392. Запрещается применять для упаковки едких (коррозионных) веществ, способных образовывать самовоспламеняющиеся смеси (классификационные шифры 8051, 8052, 8081, 8082, 8083), сено, солому, древесную стружку и другие материалы, не пропитанные огнезащитным составом.

393. Кислота азотная красная дымящая, меланж (номер ООН 2032) допускаются к перевозке, в том числе в специальных емкостях грузоотправителя (грузополучателя). Перевозка указанных грузов с сопровождением регламентируется ППОГ.

394. Ртуть (номер ООН 2809) в герметично закрытых стальных баллонах и порожняя тара из-под нее перевозятся мелкими отправлениями в специальных ящичных поддонах за пломбами грузоотправителя (грузополучателя).

395. Опасные грузы класса 8, прежде всего кислоты, олеум, меланж, обладают способностью вызывать тяжелые химические ожоги и интенсивную коррозию металла и других элементов подвижного состава, поэтому перевозка этих грузов должна осуществляться в вагонах-цистернах, контейнерах-цистернах, предназначенных для перевозки конкретного опасного груза. Материал котла таких вагонов-цистерн или внутреннее защитное покрытие должны надежно противостоять агрессивному действию перевозимого груза.

396. Перевозка опасных грузов класса 8 в не предназначенных для этих целей вагонах-цистернах запрещается.

В случае самовольного налива грузоотправителем грузов класса 8 в вагон-цистерну, не предназначенную для перевозки этого продукта, станция отправления обязана возвратить цистерну грузоотправителю для слива, очистки и нейтрализации.

397. Грузы класса 8 (кислоты, щелочи) обладают опасными свойствами и могут вызывать у человека и животных тяжелые химические ожоги, а также коррозию металла. Они перевозятся в специальных вагонах-цистернах с верхним сливом в соответствии с требованиями ППОГ, ППЖГН, приложением 2 к СМГС.

398. Вагоны-цистерны для перевозки кислот должны иметь отличительную окраску и трафареты в соответствии с требованиями ППОГ, ППЖГН, приложением 2 к СМГС.

399. Перед наливом кислоты вагон-цистерна должен быть тщательно осмотрен грузоотправителем в коммерческом отношении. При этом должно быть обращено особое внимание на чистоту внутренней поверхности котла и обеспечение плотного закрытия крышки колпака.

При осмотре вагона-цистерны крышка колпака открывается только на время осмотра, а по окончании его немедленно закрывается с помещением под нее кислотостойкой прокладки и закрепляется до полной герметичности. В таком состоянии вагон-цистерна остается до момента налива, если не требует очистки. Оставление вагонов-цистерн с неплотно закрытыми крышками колпаков запрещается.

Если требуется очистка вагона-цистерны от шлама или промывка перед наливом, эти операции должны быть произведены силами и за счет грузоотправителя.

400. Концентрация и состав наливаемой кислоты должны отвечать требованиям действующей нормативно-технической документации.

401. Приготовление меланжа, а также ингибирование соляной кислоты производятся грузоотправителем в специально приспособленных емкостях. Производство этих операций непосредственно в вагонах-цистернах в процессе налива запрещается. Температура меланжа при наливке в вагоны-цистерны должна быть не выше 30 °С, а в летнее время не выше 40 °С.

402. После налива кислоты грузоотправитель обязан закрыть крышку колпака вагона-цистерны на кислотостойкой прокладке, тщательно завернуть барашки и опломбировать вагон-цистерну.

403. Слив кислот должен производиться полностью с удалением шлама. Грузополучатель обязан очистить котел снаружи от подтеков, немедленно после слива плотно закрыть крышку колпака на кислотостойкой прокладке, завернуть барашки и опломбировать вагон-цистерну.

404. Перед направлением кислотных вагонов-цистерн для производства ремонта котла организация-владелец вагонов-цистерн обязано очистить котел вагона-цистерны, нейтрализовать, промыть и дегазировать его. Промывка вагонов-цистерн должна производиться с соблюдением мер безопасности и сохранности вагонов-цистерн.

ГЛАВА 35

КЛАСС 9. ПРОЧИЕ ОПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА И ИЗДЕЛИЯ

405. К классу 9 относятся вещества и изделия, которые во время перевозки представляют опасность, не подпадающую под определение других классов.

Вещества и изделия класса 9 подразделяются на:

вещества, мелкая пыль которых при вдыхании может представлять опасность для здоровья;

вещества и приборы, которые в случае пожара могут выделять диоксины;

вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся пары;

батареи литиевые;

средства спасательные;

вещества, опасные для окружающей среды:

загрязнитель водной среды жидкий;

загрязнитель водной среды твердый;

микроорганизмы и организмы генетически измененные;

вещества, перевозимые при повышенной температуре:

жидкие;

твердые;

вещества, представляющие опасность при перевозке, но не соответствующие определениям других классов.

406. Классификация грузов 9 класса опасности должна производиться грузоотправителем согласно международной классификации, установленной Типовыми правилами ООН.

407. Перевозка опасных грузов класса 9 наливом производится в специализированных или специальных вагонах-цистернах грузоотправителя или грузополучателя в соответствии с требованиями настоящих Правил, ППОГ, ППЖГН, приложения 2 к СМГС.

408. Сосуды с аэрозолями (классификационный шифр 9113) должны быть снабжены защитными колпачками, предохранительными клапанами от случайного срабатывания.

Стеклянные сосуды с аэрозолями для предохранения от ударов дополнительно упаковывают в футляры в соответствии с действующими требованиями технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

409. Вагон в случае утечки в нем веществ класса 9 перед дальнейшим использованием должен быть тщательно очищен и в случае необходимости дезактивирован. Все другие грузы и предметы, которые перевозились в этом же вагоне, должны быть проверены с целью выявления возможного загрязнения.

РАЗДЕЛ V

ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВИЖНОМУ СОСТАВУ, СПЕЦИАЛЬНЫМ КОНТЕЙНЕРАМ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ, ЛОКОМОТИВАМ, ПОДЪЕЗДНЫМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ПУТЯМ, СРЕДСТВАМ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА ХОДУ ПОЕЗДА

ГЛАВА 36

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПОДВИЖНОМУ СОСТАВУ И СПЕЦИАЛЬНЫМ КОНТЕЙНЕРАМ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

410. Железнодорожный подвижной состав, применяемый для перевозки опасных грузов, должен отвечать требованиям настоящих Правил, иных нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

Железнодорожный подвижной состав, используемый для перевозки опасных грузов на территориях государств – членов Таможенного союза, должен соответствовать требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 001/2011 «О безопасности железнодорожного подвижного состава», принятого Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2011 г. № 710.

Железнодорожные транспортные средства, используемые для перевозки опасных грузов, подлежат оснащению средствами навигации в соответствии с Положением о порядке оснащения средствами навигации объектов навигационной деятельности, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 16 марта 2012 г. № 234 «О некоторых мерах по реализации Указа Президента Республики Беларусь от 21 июня 2011 г. № 260» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2012 г., № 36, 5/35415).

411. Для перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом должны использоваться предназначенные для этих целей технически исправные специализированные вагоны и контейнеры, принадлежащие объединениям, предприятиям и организациям независимо от их форм собственности или арендованные ими, а также универсальные вагоны и контейнеры парка железнодорожного транспорта общего или необщего пользования или используемые в соответствии с межгосударственными соглашениями и договорами.

412. Тип (модель) вагонов и контейнеров, в которых допускается перевозка опасных грузов, устанавливается в нормативной технической документации на продукцию (технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации).

413. Подвижной состав и специальный подвижной состав подлежат в соответствии с законодательством Республики Беларусь обязательной сертификации.

414. Вагоны и контейнеры, предназначенные для перевозки опасных грузов, кроме знаков и надписей согласно альбому «Знаки и надписи на вагонах грузового парка железных дорог колеи 1520 мм», должны иметь маркировку, характеризующую вид и степень опасности груза в соответствии с ППОГ.

415. Вагоны перед погрузкой опасных грузов должны пройти техническое обслуживание, а также осмотр в коммерческом отношении. Вагоны предъявляются к техническому обслуживанию и осмотру в порожнем состоянии не ранее 24 часов до начала погрузки. Техническое обслуживание подвижного состава общего парка (платформы, полувагоны, контейнеровозы), используемого для размещения контейнеров с опасными грузами (в том числе при перегрузке), осуществляется в порядке, установленном Белорусской железной дорогой.

Техническое обслуживание, осмотр и определение пригодности экипажной части подвижного состава, подаваемого под погрузку опасных грузов, проводятся работниками вагонного хозяйства Белорусской железной дороги.

416. Порядок подготовки и технического обслуживания (освидетельствования, осмотра) вагонов, подаваемых под погрузку опасных грузов, на станциях, где по штату нет работников вагонного хозяйства, устанавливается начальником Белорусской железной дороги.

417. Техническое состояние и пригодность кузовов (котлов) вагонов, а также всего наружного и внутреннего оборудования кузовов (котлов) собственных или арендованных вагонов, в том числе рабочего и конструктивного оборудования котлов вагонов-цистерн, определяются владельцем или арендатором подвижного состава.

418. Отбор и подготовка вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов осуществляются в соответствии с требованиями ППОГ.

419. Вагоны, используемые для перевозки опасных грузов 1 и 2 классов, должны быть оборудованы композиционными тормозными колодками, а вагоны-цистерны –

устройствами, предохраняющими котел от повреждений и опрокидывания при сходах и столкновениях (если указанные устройства предусмотрены конструкцией вагона).

420. Специализированные вагоны, принадлежащие грузоотправителю (грузополучателю), или специально выделенные вагоны парка дороги или других дорог, арендованные грузоотправителем (грузополучателем), должны быть приписаны к станциям по месту нахождения владельца вагона или арендатора. В таких вагонах разрешается перевозить только те опасные грузы, для которых они предназначены.

421. Специализированные вагоны грузоотправителя (грузополучателя) для перевозки опасных грузов должны быть оборудованы приспособлениями для крепления грузов, а также оснащены всеми средствами в соответствии с инструкциями по эксплуатации таких вагонов, разработанными и утвержденными грузоотправителем.

422. Конструкция и параметры специализированных контейнеров, предназначенных для перевозки опасных грузов, должны соответствовать требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации на данную продукцию и обеспечивать безопасность перевозки.

423. Пригодность специализированных контейнеров для перевозки опасного груза как в техническом, так и в коммерческом отношении устанавливает грузоотправитель.

424. Специализированные контейнеры и контейнеры-цистерны грузоотправитель обязан загружать только теми опасными грузами, для перевозки которых они предназначены.

425. Контейнеры-цистерны во время перевозки должны быть установлены на вагоне таким образом, чтобы они были достаточно надежно защищены от боковых или торцевых соударений и перемещений во время перевозки с помощью устройств вагона и самого контейнера-цистерны. Если контейнеры-цистерны, включая их эксплуатационное оборудование, сконструированы таким образом, что они способны противостоять соударениям и перемещениям, то они могут не иметь подобной защиты.

ГЛАВА 37

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВАГОНОВ И КОНТЕЙНЕРОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ПЕРЕВОЗОК ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

426. Подвижной состав должен своевременно проходить планово-предупредительные виды ремонта, техническое обслуживание и содержаться в эксплуатации в исправном состоянии, обеспечивающем их бесперебойную работу, безопасность и сохранность перевозимых опасных грузов.

427. Ремонт и эксплуатация вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов должны осуществляться в соответствии с требованиями конструкторской документации, технических нормативных правовых актов, технологических процессов.

428. Работники вагонного хозяйства железнодорожного транспорта общего и необщего пользования обязаны своевременно выполнять установленные виды технического обслуживания и ремонта вагонов и контейнеров, предназначенных для перевозки опасных грузов.

Они должны обеспечивать:

техническое обслуживание и ремонт вагонов;

техническое обслуживание вагонов, находящихся в сформированных составах или в транзитных поездах, а также порожних вагонов (собственных, арендованных, парка железных дорог) при подготовке к перевозкам перед погрузкой без отцепки их от состава или группы вагонов;

текущий ремонт порожних вагонов при комплексной подготовке к перевозкам с отцепкой от состава или группы вагонов и подачей на специализированный путь;

текущий ремонт вагонов с отцепкой от транзитных и прибывших поездов или от сформированных составов;

деповский ремонт (ДР);

капитальный ремонт (КР);

капитальный ремонт с продлением срока полезного использования (КРП). КРП производится после выработки вагоном нормативного срока службы. Объем работ при КРП определяется конструкторско-технологической документацией.

429. При техническом обслуживании проверяются:

состояние и износ узлов и деталей и их соответствие установленным размерам;

исправность действия тормозного оборудования, буферного и автосцепного устройств, крепления подвагонного оборудования;

исправность цепочек расцепного рычага, автосцепки, а также отпуска автотормозов;

суммарный зазор между скользящими с обеих сторон тележки у всех типов четырехосных грузовых вагонов должен быть не более 20 мм и не менее 4 мм;

зазоры между скользящими соединительной и шкворневой балок с обеих сторон одного конца восьмьюосной цистерны в сумме должны быть от 4 до 15 мм;

исправность кузовов и котлов цистерн, гарантирующая сохранность перевозимых грузов;

исправность переходных площадок, специальных подножек и поручней;

наличие и исправность устройств, предохраняющих от падения на путь деталей и оборудования подвижного состава.

430. Каждая колесная пара должна удовлетворять требованиям, установленным инструкцией по осмотру, освидетельствованию, ремонту и формированию колесных пар подвижного состава, и иметь на оси четко поставленные знаки о времени и месте формирования и полного освидетельствования колесной пары, а также клейма о приемке ее при формировании.

Колесные пары в установленном порядке должны подвергаться осмотру под подвижным составом, обыкновенному и полному освидетельствованиям, а при подкатке – регистрироваться в соответствующих журналах или паспортах.

Расстояние между внутренними гранями колес у ненагруженной колесной пары должно быть 1440 мм.

431. Не допускается выпускать в эксплуатацию и к следованию в поездах подвижной состав и специальный подвижной состав с трещиной в любой части оси колесной пары или трещиной в ободе, диске и ступице колеса, при наличии остроконечного наката на гребне колесной пары, а также при следующих износах и повреждениях колесных пар, нарушающих нормальное взаимодействие пути и подвижного состава:

при скоростях движения до 120 км/ч:

прокат по кругу катания у грузовых вагонов – более 9 мм;

толщина гребня у подвижного состава с высотой гребня 28 мм – при измерении на расстоянии 18 мм от вершины гребня;

вертикальный подрез гребня высотой более 18 мм, измеряемый специальным шаблоном;

ползун (выбоина) на поверхности катания у вагонов с роликовыми буксовыми подшипниками более 1 мм.

432. При обнаружении в пути следования у вагона ползуна (выбоины) глубиной более 1 мм, но не более 2 мм разрешается довести такой вагон без отцепки от поезда до ближайшего пункта технического обслуживания, имеющего средства для замены колесных пар со скоростью не более 70 км/ч, от 2 до 6 мм – 15 км/ч, свыше 6 мм до 12 мм – 10 км/ч, свыше 12 мм – 10 км/ч при условии вывешивания или исключения возможности вращения колесной пары.

433. Высота оси автосцепки над уровнем верха головок рельсов должна быть:

у грузовых вагонов (порожних) – не более 1080 мм;

у грузовых вагонов (груженых) – не менее 950 мм.

Разница по высоте между продольными осями автосцепок допускается не более:

в грузовом поезде – 100 мм;

между локомотивом и первым груженым вагоном грузового поезда – 110 мм.

434. Запрещается подача под погрузку опасных грузов неисправных вагонов и без предъявления их к техническому обслуживанию. О признании их годными должна быть произведена запись в специальном журнале.

435. Запрещается ставить в поезда:

вагоны неисправные, угрожающие безопасности движения и состояние которых не обеспечивает сохранность перевозимых грузов;

вагоны, загруженные сверх их грузоподъемности;

вагоны, имеющие просевшие рессоры, вызывающие перекос кузова или удары рамы и кузова вагона о ходовые части, а также вагоны с неисправностью кровли, создающей опасность отрыва ее листов;

вагоны, имевшие сход с рельсов или находившиеся в поезде, потерпевшем крушение, впредь до осмотра их и признания годными для движения;

вагоны, не имеющие трафарета о производстве установленных видов ремонта, за исключением вагонов, следующих по особым документам (как груз на своих осях);

вагоны с незакрепленными бункерами.

436. Кроме нарушений, указанных в пункте 435 настоящих Правил, запрещается ставить в поезда вагоны-цистерны, имеющие:

трещины в котлах цистерн, которые вызывают течь груза;

продольные и поперечные трещины в опорных листах и местах их приварки к котлам безрамных цистерн длиной более 300 мм;

неисправности сливных приборов у цистерн, приводящие к потере груза, отсутствие запорных крышек сливных приборов;

цистерны с открытыми крышками загрузочно-выгрузочных верхних и нижних устройств;

открытые крышки сливных приборов, крышки колпаков и откидных колпаков специальных цистерн;

отсутствие, ослабление или обрыв пояса котла цистерны, сдвиг котла;

неисправности и повреждения, нарушающие прочность крепления поручней, подножек и переходных площадок.

437. Организации – владельцы (арендаторы) вагонов-цистерн обязаны проводить текущий и другой плановый ремонт котлов, арматуры, сливноналивных приборов вагонов-цистерн, кузовов специализированных крытых вагонов и контейнеров в объеме и в сроки, предусмотренные для каждой модели вагона организацией-изготовителем или техническими нормативными документами.

438. Владельцы вагонов-цистерн для перевозки опасных грузов обязаны вести учет осмотров, ревизий, ремонта, гидравлических и пневматических испытаний котлов, рабочего и конструктивного оборудования и проверок исправности предохранительных устройств в ремонтных журналах. Сведения о замене рабочего и конструктивного оборудования должны заноситься в паспорт цистерны. Акты на ревизию, ремонт и регулировку предохранительных клапанов должны храниться с паспортами на предохранительные клапаны.

439. Объем, методы и периодичность ремонта и технического обслуживания специализированных вагонов и контейнеров для перевозки конкретного опасного груза должны быть указаны организациями-изготовителями в их паспортах и инструкциях по безопасности эксплуатации.

В случае отсутствия таких указаний ДР и КР вагонов должны производиться в соответствии с нормативами периодичности проведения плановых видов ремонта, установленных Положением о системе технического обслуживания и ремонта грузовых вагонов, допущенных в обращение на железнодорожные пути общего пользования в международном сообщении, утвержденным Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества (протокол от 22–23 ноября 2007 г. № 47).

Периодичность проведения плановых видов ремонта для специализированных вагонов-цистерн должна соответствовать нормативам, установленным в приложении 11 к настоящим Правилам.

Вагоноремонтные организации, осуществляющие плановые виды ремонта вагонов для перевозки опасных грузов, должны обеспечить в полном объеме выполнение требований руководств по капитальному и деповскому ремонтам грузовых вагонов железных дорог колеи 1520 мм, утвержденных 54 Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества (протокол от 18–19 мая 2011 г. № 54).

440. Узлы и детали экипажной части вагонов, предназначенных для перевозки опасных грузов, при ДР и КР должны проверяться методами неразрушающего контроля, о чем в специальном журнале вагоноремонтной организации делается запись, заверенная подписью ответственного работника, с указанием даты проверки, наименования узла (детали), ее номера (при отсутствии номера на детали в журнале указывается номер вагона). На проверяемые таким методом узлы и детали должны наноситься соответствующие клейма (знаки маркировки, указывающие место, дату ремонта или испытания).

Перечень узлов и деталей экипажной части вагонов, проверяемых методами неразрушающего контроля, устанавливается техническими нормативными правовыми актами.

441. Организации – владельцы (арендаторы) подвижного состава для перевозок опасных грузов перед отправкой вагонов в ДР или КР обязаны произвести ремонт котла, рабочего и конструктивного оборудования вагонов-цистерн, кузовов вагонов и контейнеров в объеме, предусмотренном нормативными правовыми актами, техническими нормативными правовыми актами. О производстве плановых видов ремонта организация – владелец (арендатор) подвижного состава или вагоноремонтная организация, производившее ремонт, обязаны составить удостоверение по форме согласно приложению 12 к настоящим Правилам.

Удостоверение составляется организацией, производившей ремонт, в двух экземплярах, один – выдается владельцу вагона (контейнера) или вагоноремонтной организации (производящей ремонт экипажной части), другой – остается на предприятии (в организации), производившем ремонт.

Удостоверение владельцем вагона передается вагоноремонтной организации, выполняющей плановый вид ремонта экипажной части, и является одним из основных документов для составления свидетельства о пригодности вагона для перевозки конкретного опасного груза.

Владелец вагона, контейнера на основании уведомления формы ВУ-36 обязан сделать запись в паспорте вагона, контейнера о месте и дате производства планового вида ремонта.

442. При всех видах ремонта вагонов для опасных грузов запрещается обезличивание тележек этих вагонов. Перечень узлов и деталей тележек, подлежащих маркировке, порядок нанесения на них надписей, знаков, клейм устанавливает Белорусская железная дорога в соответствии с техническими нормативными правовыми актами.

443. Ремонт с применением сварки котлов вагонов-цистерн, контейнеров для перевозки опасных грузов должен производиться по технологии, разработанной организацией-изготовителем.

Сварочные работы при производстве всех видов ремонта должны выполняться сварщиками, выдержавшими испытания в соответствии с Правилами аттестации сварщиков Республики Беларусь по ручной, механизированной и автоматизированной сварке плавлением, утвержденными Государственным комитетом Республики Беларусь по надзору за безопасным ведением работ в промышленности и атомной энергетике 27 июня 1994 г., Инструкцией по сварке и наплавке при ремонте грузовых вагонов, утвержденной Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества (протокол от 29–30 мая 2008 г. № 48), и имеющими удостоверения установленного образца.

444. При необходимости производства работ с применением огня, сварки и ударов на тележках загруженных или необезвреженных порожних вагонов тележки должны выкатываться из-под вагонов-цистерн и отводиться на расстояние, установленное требованиями технических нормативных правовых актов.

445. Технологические процессы очистки, обмывки, дезинфекции, дегазации и других способов обезвреживания вагонов и контейнеров, в которых перевозятся опасные грузы, их узлов и деталей должны быть согласованы с местными органами санитарного и природоохранного надзора.

Разборку и подготовку к ремонту вагонов и контейнеров разрешается проводить только на специально выделенных местах.

Все детали и узлы вагонов и контейнеров для перевозок опасных грузов, снятые при разборке, перед ремонтом обмывают от грязи в моечной машине (или выварочной ванне) или очищают способами, согласованными с местными органами санитарного и природоохранного надзора.

446. Запрещается:

ремонтить котлы вагонов-цистерн, контейнеров-цистерн, их конструктивное и рабочее оборудование в грузе (за исключением аварийных работ);

выполнять любые ремонтные работы с открытым огнем на загруженных или необезвреженных порожних вагонах-цистернах, контейнерах;

подача под погрузку вагонов-цистерн для перевозки опасных грузов в случае достижения плановых видов ремонта по сроку менее 30 суток или остаточному пробегу менее 1500 км, специализированных вагонов при достижении плановых видов ремонта по сроку менее 15 суток или остаточному пробегу менее 1500 км;

эксплуатация вагонов и контейнеров (за исключением случаев, на которые распространяются международные соглашения) с просроченным сроком службы, установленным техническими нормативными правовыми актами, конструкторской документацией.

447. Техническое решение о продлении срока службы вагонов может быть выдано специализированной организацией (организацией-исполнителем), имеющей Свидетельство на право проведения работ по техническому диагностированию с целью продления срока службы вагонов для перевозки опасных грузов, выданное комиссией Совета по железнодорожному транспорту полномочных специалистов вагонного хозяйства железнодорожных администраций стран СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики, Эстонской Республики, в соответствии с Положением о продлении срока службы грузовых вагонов, курсирующих в международном сообщении, утвержденным Советом по железнодорожному транспорту государств – участников Содружества (протокол от 13–14 мая 2010 г. № 52).

Техническое диагностирование вагонов-цистерн организация-исполнитель обязана проводить по программам и методикам диагностирования вагонов-цистерн, разработанным в соответствии с требованиями Единых методических указаний по техническому диагностированию грузовых и рефрижераторных вагонов государств – участников Соглашений о совместном использовании грузовых и рефрижераторных вагонов в международном сообщении, утвержденных на заседании Комиссии Совета по железнодорожному транспорту полномочных специалистов вагонного хозяйства железнодорожных администраций стран СНГ, Латвии, Литвы, Эстонии 16 января 2003 года.

Организация-исполнитель несет ответственность за объективность, достоверность, обоснованность, полноту проведенного технического диагностирования вагонов, предъявленных к продлению срока службы, за правильность выбора вида и объема назначенного ремонта и нового срока службы вагона, установленного Техническим решением.

После производства назначенного ремонта вагонов с продлением срока службы на кузов (котел) установленным порядком должен быть нанесен трафарет «Срок службы продлен до (месяц и год)».

448. Вагоноремонтные организации, производящие ремонт вагонов для перевозки опасных грузов, кроме нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, должны иметь:

утвержденный начальником службы вагонного хозяйства Белорусской железной дороги паспорт организации, в котором должны быть указаны род ремонтируемых вагонов, а также род перевозимого в них опасного груза;

соответствующие виду производимого ремонта средства неразрушающего контроля деталей и узлов вагонов, а также заключение специальных служб (лабораторий) об их соответствии требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации;

аккредитованную лабораторию неразрушающего контроля;

средства измерений и заключение метрологической службы об их соответствии требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации;

заключение службы вагонного хозяйства Белорусской железной дороги, содержащее сведения о том, что организация может выполнять в полном объеме соответствующий вид ремонта заявленного рода вагона или контейнера.

449. Организации, осуществляющие ремонт вагонов, контейнеров для перевозки опасных грузов, должны быть укомплектованы квалифицированными специалистами и обслуживающим персоналом.

450. Вагонные депо, производящие грузовым вагонам плановые виды ремонта (КР, ДР, КРП), несут гарантийную ответственность за качественный ремонт узлов и деталей, исправную работу вагона и его узлов до следующего планового ремонта, считая от даты выписки уведомления об окончании ремонта вагонов формы ВУ-36.

ГЛАВА 38

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЕ ВАГОНОВ И КОНТЕЙНЕРОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗОК ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

451. Техническое освидетельствование вагонов и контейнеров для перевозок опасных грузов должно проводиться во время выполнения плановых видов ремонта ДР, КР и КРП.

Техническое освидетельствование экипажной части вагонов, принадлежащих предприятиям, организациям грузоотправителей и грузополучателей независимо от форм собственности, допущенных к обращению по железнодорожным путям общего пользования, может производиться на вагоноремонтных организациях с соблюдением требований нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, конструкторской документации.

452. Вагоны и контейнеры при техническом освидетельствовании должны подвергаться наружному и внутреннему осмотрам, а котлы вагонов-цистерн и контейнеров-цистерн в зависимости от вида ремонта (освидетельствования) – пневматическим испытаниям на герметичность или гидравлическим испытаниям на прочность.

Объем, методы и периодичность технических освидетельствований котлов (кузовов) вагонов и контейнеров должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, конструкторской документации.

453. Испытания на прочность и герметичность котлов вагонов-цистерн должны проводиться в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, конструкторской документации.

Значение пробного давления и результаты испытаний заносятся в паспорт вагона-цистерны или контейнера-цистерны.

454. Внеочередное техническое освидетельствование вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов должно быть проведено:

после схода вагона с рельсов, повреждения вагонов и контейнеров вследствие аварий и инцидентов;

после внепланового ремонта вагонов-цистерн и контейнеров с применением сварки или пайки котлов, их рабочего и конструктивного оборудования;

если вагон или контейнер не эксплуатировался более 12 месяцев;

если котел вагона-цистерны был демонтирован и установлен на другую раму;

перед заменой наружного или внутреннего покрытия вагона или контейнера;

по предписанию органов Госпромнадзора или специалиста организации-вагоновладельца, ответственного за безопасность перевозки опасных грузов.

455. Ответственность за своевременное и качественное техническое освидетельствование вагонов и контейнеров в организациях, имеющих собственные вагоны на ремонтно-испытательных пунктах, организациях-изготовителях, вагоноремонтных организациях несет руководитель соответствующей организации.

456. Выявленные в ходе технического освидетельствования котлов вагонов-цистерн и контейнеров дефекты подлежат устранению.

457. Результаты технического освидетельствования должны записываться в паспорт вагона или контейнера работником, производившим освидетельствование.

458. Организации – владельцы вагонов и контейнеров при проведении ремонта и технического освидетельствования котлов вагонов-цистерн, их рабочего и конструктивного оборудования должны нанести на котел вагона-цистерны надписи о дате проведения последующего технического освидетельствования. На вагонах-цистернах для перевозки опасных грузов класса 2 должны наноситься надписи о сроках проведения очередного внутреннего освидетельствования (осмотра) и гидравлических испытаний.

ГЛАВА 39

ТРЕБОВАНИЯ К ВНОВЬ ИЗГОТОВЛЕННЫМ ВАГОНАМ-ЦИСТЕРНАМ И КОНТЕЙНЕРАМ-ЦИСТЕРНАМ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

459. Вагоны-цистерны для перевозки опасных грузов должны соответствовать требованиям ТР ТС 001/2011, настоящих Правил, иных технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

460. Вагоны-цистерны, предназначенные для перевозки опасных грузов под избыточным давлением, должны соответствовать требованиям ТР ТС 001/2011 и технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением», принятого Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 2 июля 2013 г. № 41 (далее – ТР ТС 032/2013), Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением, настоящих Правил, иных технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации.

461. Контейнеры-цистерны, предназначенные для перевозки опасных грузов, должны соответствовать требованиям настоящих Правил, иных технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации, а контейнеры-цистерны для перевозки опасных грузов под избыточным давлением – требованиям ТР ТС 032/2013, Правил по обеспечению промышленной безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением.

ГЛАВА 40

ТРЕБОВАНИЯ К ЛОКОМОТИВАМ, ЗАНЯТЫМ ПЕРЕВОЗКОЙ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

462. На каждый локомотив, занятый перевозкой опасных грузов, должен вестись технический паспорт (формуляр), содержащий технические и эксплуатационные характеристики.

463. Локомотивы, занятые на поездной и маневровой работе по перевозке опасных грузов, должны эксплуатироваться в пределах участков обращения и станций.

Запрещается при перевозках опасных грузов использовать локомотивы на незакрепленных участках. В исключительных случаях пропуск локомотивов на незакрепленные участки разрешается начальником Белорусской железной дороги.

464. Локомотивы, занятые на перевозке опасных грузов, должны:

удовлетворять требованиям настоящих Правил, нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов, правовых актов Белорусской железной дороги, конструкторской документации;

иметь исправную автоматическую сигнализацию, автостоп, скоростемер, дополнительные устройства безопасности, исключающие уход локомотива назад, поездную и маневровую радиосвязь, исправные искроулавливающие и (или) искрогасительные приборы и устройства пожаротушения, другие системы и устройства, обеспечивающие безопасность движения.

465. Маневровые локомотивы должны быть оборудованы устройствами дистанционной отцепки их от вагонов, а обслуживаемые одним машинистом, кроме того, вторым пультом управления, зеркалами заднего вида и устройствами, обеспечивающими автоматическую остановку на случай внезапной потери машинистом способности к ведению локомотива.

466. Запрещается выдача локомотивов под поезд:

обслуживаемые в одно лицо, имеющие в своем составе вагоны, загруженные ВМ, ядовитыми веществами, сжиженными газами;

не оборудованные техническими приборами и устройствами, указанными в пункте 464 настоящих Правил, имеющие в своем составе вагоны, загруженные опасными грузами.

467. Не допускается выпускать локомотивы для работы с опасными грузами, у которых имеется хотя бы одна из следующих неисправностей:

неисправность прибора для подачи звукового сигнала;

неисправность пневматического, электропневматического, электрического, ручного тормозов или компрессора;

неисправность или отключение хотя бы одного тягового электродвигателя, неисправность привода передвижения;

неисправность вентилятора холодильника дизеля, тягового электродвигателя или выпрямительной установки;

неисправность автоматической локомотивной сигнализации или устройств безопасности;

неисправность скоростемера и регистрирующего устройства;

неисправность устройств поездной и маневровой радиосвязи;

неисправность автосцепных устройств, в том числе обрыв цепочки расцепного рычага или его деформации;

неисправность системы подачи песка;

неисправность прожектора, буферного фонаря, освещения, контрольного или измерительного прибора;

трещина в хомуте, рессорной подвеске или коренном листе рессоры, излом рессорного листа;

трещина в корпусе буксы;

неисправность буксового или моторно-осевого подшипника;

отсутствие или неисправность предусмотренной конструкцией предохранительного устройства от падения деталей на путь;

трещина или излом хотя бы одного зуба тяговой зубчатой передачи;

неисправность кожуха зубчатой передачи, вызывающая вытекание смазки;
 неисправность средств пожаротушения;
 появление стука, постороннего шума в дизеле;
 неисправность гидродемпферов, аккумуляторной батареи.

468. На локомотивах должны быть нанесены следующие надписи: конструкционная скорость, серия, наименование депо или другой организации приписки, таблички и надписи об освидетельствовании резервуаров, контрольных приборов и котла.

469. Локомотивные, а также установленные на моторвагонном и специальном самоходном подвижном составе устройства безопасности и поездной радиосвязи должны в соответствии с требованиями конструкторской документации, технических нормативных правовых актов периодически осматриваться на контрольном пункте с проверкой действия и регулировкой этих устройств.

Такие контрольные пункты должны быть в основных депо, в депо для специального подвижного состава, а при необходимости – в пунктах технического обслуживания и оборота локомотивов и специального самоходного подвижного состава.

470. Установленные на локомотивах манометры и предохранительные клапаны должны быть опломбированы. Устройства электрической защиты, средства пожаротушения, пожарная сигнализация и автоматика на электровозах, тепловозах, манометры, предохранительные клапаны, воздушные резервуары на локомотивах должны подвергаться испытанию и освидетельствованию в установленные сроки.

471. Локомотивы при круглогодичной эксплуатации должны два раза в год (весной и осенью) комиссионно осматриваться в порядке, установленном нормативными правовыми актами, техническими нормативными правовыми актами.

472. Локомотивы промышленных организаций, имеющие право выхода на пути общего пользования, не реже одного раза в шесть месяцев должны быть осмотрены комиссией с участием представителей отделения Белорусской железной дороги с оформлением акта.

473. Не допускается выпускать в эксплуатацию и следованию в поездах локомотивы с трещиной в любой части оси колесной пары или трещиной в ободе, диске и ступице колеса, при наличии остроконечного наката на гребне колесной пары, а также при износах и повреждениях колесных пар, нарушающих нормальное взаимодействие пути и локомотива.

474. Не допускается оставлять на деповских путях и путях организаций в рабочем состоянии локомотивы без наблюдения работника, знающего правила их обслуживания и умеющего их остановить, а на остальных станционных путях – без машиниста или его помощника.

475. Не допускаются на локомотивы, к сигналам, стрелкам, аппаратам, механизмам и другим устройствам, связанным с обеспечением безопасности движения поездов, а также в помещения, откуда производится управление сигналами и такими устройствами, лица, не имеющие права доступа к ним. Управлять локомотивами, сигналами, аппаратами, механизмами и другими устройствами, связанными с обеспечением безопасности движения поездов, а также переводить стрелки имеют право только уполномоченные на это работники во время исполнения ими служебных обязанностей.

ГЛАВА 41

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ СОДЕРЖАНИЮ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ, СТРЕЛОЧНЫХ ПЕРЕВОДОВ И ОБУСТРОЙСТВ ПУТЕВОГО ХОЗЯЙСТВА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО И НЕОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ

476. Прочность, устойчивость и состояние всех элементов железнодорожного пути (земляное полотно, верхнее строение пути, искусственные сооружения и путевые устройства), а также нормы, допуски и порядок технического содержания подъездных

путей независимо от их принадлежности должны отвечать требованиям настоящих Правил и нормативных документов, действующих на Белорусской железной дороге.

477. Субъекты хозяйствования, имеющие собственные подъездные железнодорожные пути, на которых осуществляются операции с опасными грузами, должны иметь технический паспорт подъездного пути.

478. План и профиль подъездных путей субъектов перевозки опасных грузов должны подвергаться периодической инструментальной проверке не реже одного раза в 10 лет.

479. Железнодорожный путь, искусственные сооружения, земляное полотно и путевые устройства на станциях должны ежемесячно осматриваться и проверяться ответственными работниками Белорусской железной дороги. Все выявленные неисправности и нарушения должны быть зарегистрированы в журнале осмотра путей, стрелочных переводов, устройств сигнализации, централизации и блокировки, связи и контактной сети, и определены конкретные меры с указанием сроков по их устранению.

480. Подъездные пути, используемые для перевозки опасных грузов, ежемесячно с применением контрольно-измерительных приборов и инструментов для проверки технического состояния пути осматриваются и проверяются ответственными работниками субъекта хозяйствования – владельца подъездного пути с оформлением результатов осмотров в журнале.

Ежеквартально в порядке, установленном Белорусской железной дорогой, в проверках подъездных путей участвуют работники железной дороги. Ответственность за устранение выявленных неисправностей и нарушений в содержании подъездного пути возлагается персонально на руководителя субъекта хозяйствования – владельца подъездного пути в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

481. Контрольно-измерительные приборы и инструменты для проверки технического состояния пути должны подвергаться периодическому контролю и освидетельствованию в соответствии с требованиями технических нормативных документов.

482. Нецентрализованные стрелки, расположенные на подъездных путях, по которым производится передвижение вагонов с опасными грузами, должны иметь закладки, обеспечивающие плотное прилегание остриев к рамным рельсам. Все стрелки должны быть оборудованы приспособлениями для возможности запираения их навесными замками. Нецентрализованные стрелки должны быть оборудованы стрелочными указателями.

483. Переезды на подъездных путях, по которым перевозятся ВМ, газы, ядовитые вещества, а также вещества, обладающие токсичными свойствами, должны быть регулируемы, а при их отсутствии должны быть приняты меры, обеспечивающие безопасное проследование вагонов, нагруженных указанными грузами через переезд.

Технологические проезды должны быть оборудованы и обозначены в соответствии с требованиями нормативных правовых актов, технических нормативных правовых актов.

484. Основные требования, предъявляемые к техническому содержанию путевого хозяйства:

ширина земляного полотна поверху на прямых участках пути должна соответствовать верхнему строению пути. На существующих линиях до их реконструкции допускается ширина земляного полотна не менее: на однопутных линиях – 5,5 м, двухпутных – 9,6 м, а в скальных и дренирующих грунтах не менее: на однопутных линиях – 5,0 м, двухпутных – 9,1 м. Минимальная ширина обочины земляного полотна поверху должна быть 0,4 м с каждой стороны пути;

номинальный размер ширины колеи между внутренними гранями головок рельсов на прямых участках пути и на кривых радиусом 350 м и более должен быть – 1520 мм, при радиусе от 349 м до 300 м – 1530 мм, при радиусе от 299 м и менее – 1535 мм.

На участках железнодорожных линий и путях, где комплексная замена рельсошпальной решетки не производилась, допускается на прямых и кривых участках пути радиусом более 650 м номинальный размер ширины колеи – 1524 мм. При этом на более крутых кривых ширина колеи принимается:

при радиусе от 650 до 450 м – 1530 мм;
 при радиусе от 449 до 350 м – 1535 мм;
 при радиусе от 349 и менее – 1540 мм.

Величины отклонений от номинальных размеров ширины колеи, не требующие устранения, на прямых и кривых участках пути не должны превышать по сужению –4 мм, по уширению +8 мм, а на участках, где установлены скорости движения 50 км/ч и менее, – по сужению –4 мм, а по уширению +10 мм.

Ширина колеи менее 1512 и более 1548 мм не допускается.

Ширина колеи для пути, уложенного на железобетонные шпалы до 1998 года менее 1510 и более 1548 мм не допускается.

Верх головок рельсов обеих нитей пути на прямых участках должен быть в одном уровне. Разрешается на прямых участках пути содержать одну рельсовую нить на 6 мм выше другой.

Возвышение наружной рельсовой нити не должно превышать 150 мм.

485. Не допускается эксплуатировать стрелочные переводы и глухие пересечения, у которых допущена хотя бы одна из следующих неисправностей:

- разъединение стрелочных острияков и подвижных сердечников крестовин с тягами;
- отставание острияка от рамного рельса, подвижного сердечника крестовины от усовика на 4 мм и более, измеряемое у острияка и сердечника тупой крестовины против первой тяги, у сердечника острой крестовины – в острие сердечника при запертом положении стрелки;
- выкрашивание острияка или подвижного сердечника, при котором создается опасность набегания гребня, и во всех случаях выкрашивание длиной:
 - на главных путях – 200 мм и более;
 - на приемоотправочных путях – 300 мм;
 - на прочих станционных путях – 400 мм;
- понижение острияка против рамного рельса и подвижного сердечника против усовика на 2 мм и более, измеряемое в сечении, где ширина головки острияка или подвижного сердечника поверху 50 мм и более;
- расстояние между рабочей гранью сердечника крестовины и рабочей гранью головки контррельса менее 1472 мм;
- расстояние между рабочими гранями головки контррельса и усовика более 1435 мм;
- излом острияка или рамного рельса;
- излом крестовины (сердечника, усовика или контррельса);
- разрыв контррельсового болта в одноболтовом или обоих в двухболтовом вкладыше.

486. У главных путей устанавливаются сигнальные и путевые знаки. У стрелочных переводов и в других местах соединения путей устанавливаются предельные столбики. Для указания границ железнодорожной полосы отвода, а также для обозначения на поверхности земли скрытых сооружений земляного полотна устанавливаются особые путевые знаки.

Сигнальные знаки устанавливаются с правой стороны по направлению движения, а путевые – с правой стороны по счету километров на расстоянии не менее 3100 мм от оси крайнего пути.

В выемках (кроме скальных) и на выходах из них путевые и сигнальные знаки устанавливаются за пределами кюветов и лотков с полевой стороны. В сильно заносимых выемках и на выходах из них (в пределах до 100 м) указанные знаки устанавливаются на расстоянии не менее 5700 мм от оси крайнего пути.

Предельные столбики устанавливаются посередине междупутья в том месте, где расстояние между осями сходящихся путей составляет 4100 мм. На существующих станционных путях, по которым не обращается подвижной состав, построенный по габариту Т, разрешается сохранить расстояние 3810 мм. На перегрузочных путях с суженным междупутьем предельные столбики устанавливаются в том месте, где ширина междупутья достигает 3600 мм.

487. Сортировочные горки должны быть оборудованы светофорной сигнализацией, радиосвязью и устройствами двусторонней парковой связи для переговоров и передачи машинистам горочных локомотивов, составительским бригадам и другим работникам необходимых указаний.

488. Сортировочные горки в зависимости от объема работы оборудуются устройствами механизации, автоматизации роспуска вагонов, горочной централизацией стрелок, горочной автоматической локомотивной сигнализацией и устройствами для передачи и пересылки необходимых документов. Все стрелки, включаемые в горочную централизацию, должны быть оборудованы устройствами механизированной очистки или снеготаяния.

ГЛАВА 42

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К СРЕДСТВАМ АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА НА ХОДУ ПОЕЗДА (ДИСК, КТСМ)

489. Средства автоматического контроля технического состояния подвижного состава на ходу поезда (ДИСК, КТСМ) должны удовлетворять требованиям настоящих Правил, нормативных документов Белорусской железной дороги, конструкторской документации.

490. Установка, размещение и техническое содержание средств контроля должны соответствовать требованиям эксплуатационной, технологической документации и действующим на Белорусской железной дороге нормативным документам.

491. На грузонапряженных и скоростных участках необходимо размещать базовые средства контроля КТСМ на промежуточных станциях участка с интервалом между пунктами контроля в пределах 25–35 км. Базовые средства контроля должны также устанавливаться перед станциями, расположенными непосредственно перед крупными искусственными сооружениями (мостами, тоннелями и др.), если эти станции находятся на расстоянии не менее 30 км от пункта технического обслуживания вагонов, отправляющего поезд в данном направлении.

492. Перегонное оборудование средств контроля устанавливается на подходе к станции, где предстоит остановка поездов в случае обнаружения в них неисправных подвижных единиц. Выбор мест установки устройств контроля производится комиссией под председательством главного инженера отделения дороги с участием представителей дистанций сигнализации и связи, дистанций электроснабжения, пути, вагонных и локомотивных депо Белорусской железной дороги и оформляется актом.

493. Между перегонным оборудованием средств контроля и входным сигналом станции устанавливается сигнальный световой указатель наличия неисправных вагонов. Рекомендуемая видимость светового сигнального указателя не менее 200 м.

494. Помещение для вновь устанавливаемого постового оборудования средств контроля оснащается схемой оповестительной сигнализации о приближении поезда к месту размещения перегонного оборудования и охранной сигнализацией.

495. Место установки напольного оборудования средств контроля ограждается сигнальным знаком «С» о подаче свистка, а в зимнее время на участках, где работают снегоочистители, временными сигнальными знаками «Поднять нож, закрыть крылья», «Опустить нож, открыть крылья» и «Подготовиться к поднятию ножа и закрытию крыльев».

496. Путь в месте расположения напольного оборудования средств контроля должен содержаться в исправном состоянии персоналом дистанций пути:

напольное оборудование должно размещаться в местах, не подверженных снежным заносам, скоплению талых и ливневых вод, на устойчивом полотне, балластный слой которого не подвержен пучению и разжижению. Напольные устройства должны устанавливаться посередине рельсового звена (на участках бесстыкового пути на расстоянии не менее 10 м от стыка). Для вновь устанавливаемых устройств контроля выбор

места установки перегонного оборудования необходимо производить, исключив влияние прямого солнечного излучения на напольное оборудование;

при выполнении монтажных работ по установке напольного оборудования средств контроля и в процессе их эксплуатации ширина железнодорожной колеи на участке протяженностью 100 м в одну и другую стороны от места размещения напольного оборудования должна содержаться с допусками по уширению плюс 3 мм и по сужению минус 2 мм;

после монтажа напольного оборудования и в процессе эксплуатации средств контроля работниками дистанций пути должна производиться подбивка пути в месте установки напольных устройств с тем, чтобы отклонение от установленных размеров расстояний между верхом напольных камер и поверхностью катания рельса при движении поезда не превышало 10 мм.

497. С целью обеспечения качества контроля подвижного состава системами обнаружения перегретых букс и заторможенных колес обслуживающий персонал должен проводить внеплановые калибровки приемоусилительных трактов аппаратуры при изменении температуры наружного воздуха более 15 °С относительно ее значения при последней калибровке.

498. В дорожной лаборатории автоматики, телемеханики и связи Конструкторско-технического центра Белорусской железной дороги должен находиться контрольный экземпляр технического паспорта на имеющиеся в эксплуатации средства контроля и централизации информации. На каждый комплект средств контроля, введенный в эксплуатацию, в дистанции сигнализации и связи заводится контрольный экземпляр технического паспорта, кроме этого полный экземпляр технической документации должен находиться в пункте размещения аппаратуры контроля.

Все вносимые изменения должны утверждаться в службе сигнализации и связи Белорусской железной дороги. Эксплуатация средств контроля и централизации информации с внесенными изменениями без их утверждения не допускается.

499. Для выполнения ремонтно-профилактических работ в дистанции сигнализации и связи организуются контрольно-ремонтные пункты средств контроля с выделением им помещения и контрольно-измерительных приборов.

Ремонт типовых средств вычислительной техники, используемых в средствах контроля и централизации информации, организуется дистанцией сигнализации и связи.

ГЛАВА 43

ТРЕБОВАНИЯ К ЛИЦАМ, СВЯЗАННЫМ С ПЕРЕВОЗКОЙ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ

500. Для обеспечения безопасности перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом приказом нанимателя назначаются ответственные лица за перевозку опасных грузов и выполнение погрузочно-разгрузочных работ с опасными грузами (далее, если не установлено иное, – ответственные лица) из числа руководителей и специалистов, прошедших подготовку по программам подготовки работников субъектов перевозки, связанных с перевозкой опасных грузов, утвержденным Министерством по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

Порядок прохождения подготовки ответственных лиц регламентируется Инструкцией о порядке подготовки работников субъектов перевозки, связанных с перевозкой опасных грузов, утвержденной постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 15 ноября 2013 г. № 51 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 18.03.2014, 8/28433).

501. Лицам, указанным в пункте 500 настоящих Правил, в соответствии с пунктом 20.13¹ Единого перечня административных процедур, пунктом 15.60 перечня административных процедур, осуществляемых государственными органами и иными организациями по заявлениям граждан, утвержденного Указом Президента Республики

Беларусь от 26 апреля 2010 г. № 200 «Об административных процедурах, осуществляемых государственными органами и иными организациями по заявлениям граждан» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2010 г., № 119, 1/11590), выдается свидетельство о подготовке работника субъекта перевозки опасных грузов, занятого перевозкой опасных грузов, (свидетельство о подготовке специалистов в области безопасности перевозки опасных грузов), по форме согласно приложению 14 к настоящим Правилам.

502. Руководители, специалисты, ответственные лица, работники, непосредственно связанные с перевозкой опасных грузов, изготовлением, эксплуатацией, ремонтом и диагностированием транспортных средств, а так же работники, осуществляющие погрузочно-разгрузочные работы с данными грузами, должны пройти обучение, стажировку, инструктаж и проверку знаний по вопросам охраны труда в соответствии с Инструкцией о порядке обучения, стажировки, инструктажа и проверки знаний работающих по вопросам охраны труда, утвержденной постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28 ноября 2008 г. № 175 (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2009 г., № 53, 8/20209), постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 30 декабря 2008 г. № 210 «О комиссиях для проверки знаний по вопросам охраны труда» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2009 г., № 56, 8/20455) и настоящими Правилами.

503. Работники, непосредственно связанные с перевозкой опасных грузов, определяемые нанимателем, должны не реже одного раза в год проходить проверку знаний по вопросам охраны труда.

При подготовке к проверке знаний по вопросам охраны труда лица, указанные в части первой настоящего пункта, дополнительно обучаются по вопросам, включающим:

изучение основных принципов классификации опасных грузов по видам и степени опасности исходя из физико-химических свойств перевозимых веществ и изделий;

изучение системы информации об опасности перевозимых опасных грузов (обозначения транспортных средств и упаковок);

изучение требований безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ с опасными грузами;

изучение требований безопасности при перевозке опасных грузов;

обучение действиям в случае аварии или инцидента (порядок действий, пожаротушение, первичная дегазация, дезактивация, дезинфекция);

изучение приемов оказания первой доврачебной помощи лицам, пострадавшим при перевозке опасных грузов;

изучение порядка оповещения причастных должностных лиц и работников в случае аварии или инцидента.

РАЗДЕЛ VI ИСКЛЮЧЕН

ГЛАВЫ 43–45 ИСКЛЮЧЕНЫ

500–519. Исключены.

РАЗДЕЛ VII ТЕХНИЧЕСКОЕ РАССЛЕДОВАНИЕ ПРИЧИН АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ, УЧЕТ АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ, ЛОКАЛИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ. РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

ГЛАВА 46

ТЕХНИЧЕСКОЕ РАССЛЕДОВАНИЕ ПРИЧИН АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ, УЧЕТ АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ

520. О произошедшей аварии и инциденте с опасным грузом субъекты перевозки (грузоотправитель, грузополучатель, перевозчик) обязаны своевременно информировать в установленном порядке государственные органы, осуществляющие государственный надзор (надзор) в области безопасности перевозки опасных грузов, а также местные исполнительные и распорядительные органы, на территории которых произошли аварии и инциденты, и оказывать содействие им в расследовании причин аварий и инцидентов.

521. Техническое расследование причин аварий и инцидентов при перевозке опасных грузов осуществляется в соответствии с Инструкцией о порядке технического расследования причин аварий и инцидентов, произошедших при перевозке опасных грузов, утвержденной постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 16 декабря 2013 г. № 67 (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 22.03.2014, 8/28454).

ГЛАВА 47

ЛОКАЛИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ И ИНЦИДЕНТОВ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

522. Руководители субъектов перевозки опасных грузов могут создавать аварийно-спасательные бригады для ликвидации аварий, инцидентов и их последствий в соответствии с законодательством.

523. Организация и проведение работ по ликвидации последствий аварий и инцидентов при перевозке опасных грузов проводятся в соответствии с нормативными правовыми актами, обязательными для соблюдения требованиями технических нормативных правовых актов.

524. В случае невозможности устранения аварийной ситуации с опасными грузами силами аварийно-спасательных подразделений Белорусской железной дороги или грузоотправителя (грузополучателя) через органы МЧС привлекаются аварийные службы иных организаций, работающих с грузами аналогичного класса опасности, с оформлением документов о выполненных работах.

ГЛАВА 48

РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ, ПРОИЗОШЕДШИХ ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

525. Несчастные случаи, произошедшие при перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом, выполнении погрузочно-разгрузочных работ, подлежат расследованию в соответствии с Правилами расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 15 января 2004 г. № 30 «О расследовании и учете несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний».

526. Оформление документов по произошедшим несчастным случаям при перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом производится в соответствии с постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14 августа 2015 г. № 51/94 «О документах, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» (Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь, 13.11.2015, 8/30346).

Классификация опасных грузов по классам и подклассам

Таблица 1.1

Номер		Наименование подкласса
класса	подкласса	
1	1.1	Взрывчатые вещества и изделия с опасностью взрыва массой
	1.2	Взрывчатые вещества и изделия, не взрывающиеся массой, но характеризующиеся опасностью разбрасывания
	1.3	Взрывчатые вещества и изделия, не взрывающиеся массой, характеризующиеся опасностью возгорания, или незначительной опасностью взрыва, или незначительной опасностью разбрасывания, или тем и другим
	1.4	Взрывчатые вещества и изделия, не представляющие значительной опасности
	1.5	Взрывчатые вещества очень низкой чувствительности с опасностью взрыва массой
	1.6	Взрывчатые изделия чрезвычайно низкой чувствительности, не взрывающиеся массой
2	2.1	Воспламеняющиеся газы
	2.2	Невоспламеняющиеся неядовитые (нетоксичные) газы
	2.3	Ядовитые (токсичные) газы
3	*)	Легковоспламеняющиеся жидкости
4.1	*)	Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные (саморазлагающиеся) вещества и твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества
4.2	*)	Самовозгорающиеся вещества
4.3	*)	Вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой
5.1	*)	Окисляющие вещества
5.2	*)	Органические пероксиды
6.1	*)	Ядовитые (токсичные) вещества
6.2	*)	Инфекционные вещества
7	*)	Радиоактивные материалы
8	*)	Едкие (коррозионные) вещества
9	*)	Прочие опасные вещества и изделия

*) – Классы на подклассы не подразделяются.

Классификационная таблица опасных грузов класса 1

Таблица 1.2

Группа совместимости	Наименование вещества, изделия	Классификационный шифр в подклассах					
		1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6
A	Иницирующие взрывчатые вещества (первичные)	1.1A	–	–	–	–	–
B	Изделия, содержащие иницирующие (первичные) взрывчатые вещества и имеющие менее двух независимых предохранительных устройств, также включаются такие изделия как капсулы-детонаторы, сборки детонаторов и капсулы, даже если они не содержат иницирующего (первичного) взрывчатого вещества	1.1B	1.2B	–	1.4B	–	–
C	Метательные взрывчатые вещества или другие дефлагрирующие взрывчатые вещества или изделия, их содержащие	1.1C	1.2C	1.3C	1.4C	–	–
D	Вторичные детонирующие взрывчатые вещества; дымный порох; изделия,	1.1D	1.2D	–	1.4D	1.5D	–

	содержащие вторичные детонирующие взрывчатые вещества без средств инициирования и метательных зарядов; изделия, содержащие инициирующие (первичные) взрывчатые вещества и имеющие два и более независимых предохранительных устройств						
E	Изделия, содержащие вторичные детонирующие взрывчатые вещества без средств инициирования, но с метательным зарядом (кроме изделий, содержащих легковоспламеняющуюся жидкость, гель или самовоспламеняющуюся жидкость)	1.1E	1.2E	—	1.4E	—	—
F	Изделия, содержащие вторичные детонирующие взрывчатые вещества, с собственными средствами инициирования и метательным зарядом (кроме изделий, содержащих легковоспламеняющуюся жидкость, гель или самовоспламеняющуюся жидкость) или без метательного заряда	1.1F	1.2F	1.3F	1.4F	—	—
G	Пиротехнические вещества, изделия, содержащие пиротехнические вещества; изделия, содержащие как взрывные вещества, так и осветительные, зажигательные, слезоточивые или дымообразующие вещества (кроме водоактивируемых изделий или изделий, содержащих белый фосфор, фосфиды, пирофорное вещество, легковоспламеняющиеся жидкости, или гель, или самовоспламеняющиеся жидкости)	1.1G	1.2G	1.3G	1.4G	—	—
H	Изделия, содержащие взрывчатые вещества и белый фосфор	—	1.2H	1.3H	—	—	—
J	Изделия, содержащие взрывчатые вещества и легковоспламеняющуюся жидкость или гель	1.1J	1.2J	1.3J	—	—	—
K	Изделия, содержащие взрывчатые вещества и ядовитые вещества (токсичный химический агент)	—	1.2K	1.3K	—	—	—
L	Взрывчатые вещества или изделия, содержащие взрывчатые вещества и обладающие особой опасностью (например, вследствие водоактивации или присутствия самовоспламеняющейся жидкости, фосфидов или пирофорного вещества), требующие изоляции каждого вида	1.1L	1.2L	1.3L	—	—	—
N	Изделия, содержащие только детонирующие вещества, нечувствительные в исключительной степени	—	—	—	—	—	1.6N
S	Взрывчатые вещества или изделия, упакованные или сконструированные таким образом, что при случайном срабатывании любое опасное проявление ограничено самой упаковкой, а если тара разрушена огнем, то эффект взрыва или разбрасывания ограничен и почти не препятствует проведению аварийных мер или тушению пожара в непосредственной близости от упаковки	—	—	—	1.4S	—	—
Знак опасности		1	1	1	1.4	1.5	1.6

Классификационная таблица опасных грузов подкласса 2.1

Воспламеняющиеся газы

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.1</u> —	2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117

Классификационная таблица опасных грузов подкласса 2.2

Таблица 1.4

Невоспламеняющиеся неядовитые (нетоксичные) газы

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.2</u> —	2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217
2	Окисляющие: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.2</u> 5.1	2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227

Классификационная таблица опасных грузов подкласса 2.3

Таблица 1.5

Ядовитые (токсичные) газы

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.3</u> —	2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317
2	Воспламеняющиеся: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые	<u>2.3</u> 2.1	2321 2322 2323 2324 2325

	другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)		2326 2327
3	Окисляющие: сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.3</u> 5.1	2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337
4	Едкие (коррозионные): сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.3</u> 8	2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347
5	Воспламеняющиеся едкие (коррозионные): сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.3</u> 2.1+8	2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357
6	Окисляющие едкие (коррозионные): сжатые газы сжиженные газы охлажденные жидкие газы газы, растворенные под давлением аэрозольные распылители и емкости малые другие изделия, содержащие газ под давлением газы не под давлением (образцы)	<u>2.3</u> 5.1+8	2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367

Классификационная таблица опасных грузов класса 3

Таблица 1.6

Легковоспламеняющиеся жидкости

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>3</u> —	3011 3012 3013
2	Токсичные	<u>3</u> 6.1	3021 3022 3023
3	Коррозионные	<u>3</u> 8	3031 3032 3033
4	Токсичные и коррозионные	<u>3</u> 6.1+8	3041 3042
5	Десенсибилизированные	<u>3</u> —	3051 3052 3053
6	При повышенной температуре	<u>3</u> —	3063

Классификационная таблица опасных грузов класса 4.1

Таблица 1.7

Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные вещества и твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества

Номер категории	Категория	Номер знака опасности основного дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>4.1</u> —	4111 4112 4113
2	Окисляющие	<u>4.1</u> 5.1	4121 4122 4123
3	Ядовитые (токсичные)	<u>4.1</u> 6.1	4131 4132 4133
4	Едкие (коррозионные)	<u>4.1</u> 8	4141 4142 4143
5	Десенсибилизированные взрывчатые	<u>4.1</u> —	4151 4152
6	Десенсибилизированные взрывчатые ядовитые (токсичные)	<u>4.1</u> 6.1	4161 4162
7	Саморазлагающиеся (самореактивные)	<u>4.1</u> —	4171 4172 4173
8	Саморазлагающиеся (самореактивные) с опасностью взрыва	<u>4.1</u> 1	4181 4182

Классификационная таблица опасных грузов класса 4.2

Таблица 1.8

Самовозгорающиеся вещества

Номер категории	Категория	Номер знака опасности основного дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>4.2</u> —	4211 4212 4213
2	Окисляющие	<u>4.2</u> 5.1	4221 4222 4223
3	Ядовитые (токсичные)	<u>4.2</u> 6.1	4231 4232 4233
4	Едкие (коррозионные)	<u>4.2</u> 8	4241 4242 4243
5	Выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой	<u>4.2</u> 4.3	4251 4252 4253

Классификационная таблица опасных грузов класса 4.3

Таблица 1.9

Вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой

Номер категории	Категория	Номер знака опасности основного дополнительного	Классификационный шифр
-----------------	-----------	---	------------------------

1	Без дополнительного вида опасности	<u>4.3</u> —	4311 4312 4313
2	Легковоспламеняющиеся жидкие	<u>4.3</u> 3	4321 4322 4323
3	Легковоспламеняющиеся твердые	<u>4.3</u> 4.1	4331 4332 4333
4	Самонагревающиеся	<u>4.3</u> 4.2	4341 4342 4343
5	Окисляющие	<u>4.3</u> 5.1	4351 4352 4353
6	Ядовитые (токсичные)	<u>4.3</u> 6.1	4361 4362 4363
7	Едкие (коррозионные)	<u>4.3</u> 8	4371 4372 4373
8	Легковоспламеняющиеся едкие (коррозионные)	<u>4.3</u> 3+8	4381

Классификационная таблица опасных грузов класса 5.1

Таблица 1.10

Окисляющие вещества

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>5.1</u> —	5111 5112 5113
2	Легковоспламеняющиеся твердые	<u>5.1</u> 4.1	5121
3	Самонагревающиеся твердые	<u>5.1</u> 4.2	5131 5132
4	Выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой	<u>5.1</u> 4.3	5141 5142
5	Ядовитые (токсичные)	<u>5.1</u> 6.1	5151 5152 5153
6	Едкие (коррозионные)	<u>5.1</u> 8	5161 5162 5163
7	Ядовитые (токсичные) и едкие (коррозионные)	<u>5.1</u> 6.1+8	5171

Классификационная таблица опасных грузов класса 5.2

Таблица 1.11

Органические пероксиды

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>5.2</u> —	5212
2	Взрывчатые	<u>5.2</u> 1	5222

3	Легковоспламеняющиеся	<u>5.2</u> 3	5232
4	Едкие (коррозионные)	<u>5.2</u> 8	5242

Классификационная таблица опасных грузов класса 6.1

Таблица 1.12

Ядовитые (токсичные) вещества

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>6.1</u> —	6111 6112 6113
2	Легковоспламеняющиеся жидкие	<u>6.1</u> 3	6121 6122 6123
3	Легковоспламеняющиеся твердые	<u>6.1</u> 4.1	6131 6132
4	Самонагревающиеся	<u>6.1</u> 4.2	6141 6142
5	Выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой	<u>6.1</u> 4.3	6151 6152
6	Окисляющие	<u>6.1</u> 5.1	6161 6162
7	Едкие (коррозионные)	<u>6.1</u> 8	6171 6172
8	Легковоспламеняющиеся едкие (коррозионные)	<u>6.1</u> 3+8	6181 6182

Классификационная таблица опасных грузов класса 7

Таблица 1.13

Радиоактивные материалы

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Радиоактивные материалы, перевозимые по особому соглашению	<u>7</u> —	7111 7112 7113
2	Радиоактивные материалы с низкой удельной активностью, перевозимые на условиях исключительного использования	<u>7</u> —	7121 7122 7123
3	Радиоактивные материалы с низкой удельной активностью	<u>7</u> —	7131 7132 7133
4	Радиоактивные материалы пиротермические	<u>7</u> 4.3	7141 7142 7143
5	Радиоактивные материалы окисляющие	<u>7</u> 5.1	7151 7152 7153
6	Объекты с поверхностным радиоактивным загрязнением	<u>7</u> —	7161 7162
7	Радиоактивные источники излучения (изотопы)	<u>7</u> —	7171 7172 7173
8	Радиоактивные материалы едкие (коррозионные)	<u>7</u> 8	7181 7182 7183

9	Радиоактивные материалы, на которые распространяются некоторые исключения из ЛПОГ	<u>7</u> —	7191 7192 7193
---	---	---------------	----------------------

Классификационная таблица опасных грузов класса 8

Таблица 1.14

Едкие (коррозионные) вещества

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Без дополнительного вида опасности	<u>8</u> —	8011 8012 8013
2	Легковоспламеняющиеся	<u>8</u> 3	8021 8022 8023
3	Самонагревающиеся	<u>8</u> 4.2	8031 8032
4	Выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой	<u>8</u> 4.3	8041 8042
5	Окисляющие	<u>8</u> 5.1	8051 8052
6	Ядовитые (токсичные)	<u>8</u> 6.1	8061 8062 8063
7	Легковоспламеняющиеся ядовитые (токсичные)	<u>8</u> 3+6.1	8071 8072 8073
8	Окисляющие ядовитые (токсичные)	<u>8</u> 5.1+6.1	8081 8082 8083
9	Изделия, содержащие едкие (коррозионные) вещества (аккумуляторы и др.)	<u>8</u> —	8092 8093

Классификационная таблица опасных грузов класса 9

Таблица 1.15

Прочие опасные вещества и изделия

Номер категории	Категория	Номер знака опасности <u>основного</u> дополнительного	Классификационный шифр
1	Вещества, мелкая пыль которых при вдыхании может представлять опасность для здоровья	<u>9</u> —	9012 9013
2	Вещества и изделия, которые при пожаре выделяют диоксины	<u>9</u> —	9022 9023
3	Вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся пары	<u>9</u> —	9032 9033
4	Литиевые батареи	<u>9</u> —	9042
5	Спасательные и транспортные средства, содержащие опасные грузы в составе оборудования	<u>9</u> —	9053
6	Вещества, опасные для окружающей среды и водной среды	<u>9</u> —	9063
7	Вещества, предъявляемые к перевозке с повышенной температурой	<u>9</u> —	9073
8	Намагнитенный материал	<u>9</u> —	9083
9	Другие опасные вещества, материалы и изделия, которым присвоен номер ООН	<u>9</u> —	9092 9093

Примечание. «Классификационный шифр» цифры обозначают: первая – класс, вторая – подкласс, третья – номер категории, четвертая – степень опасности.

Приложение 2
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

**ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, ДОПУЩЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ
(кроме грузов класса 1)**

№ ООН	Наименование груза	Номер аварийной карточки	Классификационный шифр
1	2	3	4
3295	Абсорбент (компонент дизельных топлив) газоконденсатный	см. УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	
3082	Авиационное турбинное топливо JP-5, JP-7	906	9063
3082	Агидол АФ-2	906	9063
3145	Агидол-0	см. 2,6-Ди-трет-бутилфенол	
3077	Агидол-1	906	9063
1993	Агидол-12	328	3011, 3012
3077	Агидол-3	906	9063
3082	Агидол-51-52-53	906	9063
3077	Агидол-60	906	9063
2205	АДИПОНИТРИЛ	608	6113
3224	2,2'-Азоди(изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды с концентрацией не более 50 %	415	4112
3242	АЗОДИКАРБОНАМИД	404	4112
1977	АЗОТ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1066	АЗОТ СЖАТЫЙ	201	2211
1660	АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ	203	2361
1070	АЗОТА ГЕМИОКСИД	202	2222
2201	АЗОТА ГЕМИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202	2223
1067	Азота диоксид	см. ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)	
1660	Азота монооксид, сжатый	см. АЗОТА (II) ОКСИД СЖАТЫЙ	
1975	Азота оксида и азота диоксида смесь	см. АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)	
1975	АЗОТА ОКСИДА И ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИДА СМЕСЬ (АЗОТА ОКСИДА И АЗОТА ДИОКСИДА СМЕСЬ)	211	2362
2421	АЗОТА ТРИОКСИД	Перевозка запрещена	
2451	АЗОТА ТРИФТОРИД	202	2222
3082	Акаризол	906	9063
2927	Акванит	640	6171
2713	АКРИДИН	608	6113
2074	АКРИЛАМИД ТВЕРДЫЙ	608	6113
3426	АКРИЛАМИДА РАСТВОР	608	6113
1093	АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	310	3021
1092	АКРОЛЕИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	6121
2607	АКРОЛЕИНА ДИМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	3013
2590	Актинолит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	
3140	АЛКАЛОИДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	622	6111, 6112, 6113
1544	АЛКАЛОИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	620	6111, 6112, 6113

–	N-Алкил(C ₇ –C ₉)-N ¹ -фенил-n-фенилендиамин	905	
–	N-Алкил-N-фенилпарафенилендиамин	см. N-Алкил(C ₇ –C ₉)-N ¹ -фенил-n-фенилендиамин	
1268	Алкилат	см. Алкилбензин	
1268	Алкилбензин	328	3012
–	Алкилбензол C ₁₇ –C ₂₀ линейный	904	
2586	Алкилбензолсульфокислота, содержащая не более 5 % свободной серной кислоты	803	8013
1268	Алкилбензолы, легковоспламеняющиеся	328	3012, 3013
–	Алкилдиметиламина окись	см. Алкилдиметиламино оксид	
–	Алкилдиметиламино оксид	904	
2586	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие не более 5 % свободной серной кислоты	803	8013
2584	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, содержащие более 5 % свободной серной кислоты	803	8012
2585	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие не более 5 % свободной серной кислоты	803	8013
2583	АЛКИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ или АРИЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, содержащие более 5 % свободной серной кислоты	803	8012
3145	АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (включая C ₂ –C ₁₂ -гомологи)	804	8011, 8012, 8013
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C ₂ –C ₁₂ -гомологи)	804	8011, 8012, 8013
3065	Алкольные напитки	см. НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ	
3274	АЛКОГОЛЯТОВ РАСТВОР, Н.У.К., в спирте	328	3032
3205	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.	418	4212, 4213
3206	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	418	4242, 4243
1099	Аллил бромистый	см. АЛЛИЛБРОМИД	
1100	Аллил хлористый	см. АЛЛИЛХЛОРИД	
3265	Аллил-1,4-бутандио кислоты ангидрид	803	8012
2334	АЛЛИЛАМИН	648	6121
2333	АЛЛИЛАЦЕТАТ	313	3022
1099	АЛЛИЛБРОМИД	312	3021
1545	АЛЛИЛИЗОТИОЦИНАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	609	6122
1723	АЛЛИЛИОДИД	323	3032
1724	АЛЛИЛТРИХЛОРСИЛАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	805	8022
2336	АЛЛИЛФОРМИАТ	313	3021
1100	АЛЛИЛХЛОРИД	312	3021
1722	АЛЛИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6181
2927	Альдегид глутаровый (25–50 % водный раствор)	640	6172
2045	Альдегид изобутиловый	см. ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)	
2396	АЛЬДЕГИД МЕТАКРИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	313	3022
1275	Альдегид пропионовый	см. ПРОПИОНАЛЬДЕГИД	
1089	Альдегид уксусный	см. АЦЕТАЛЬДЕГИД	
1988	АЛЬДЕГИДЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	331	3021, 3022, 3023
1191	АЛЬДЕГИДЫ ОКИЛОВЫЕ	316	3013
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К.	331	3011, 3012, 3013
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	3011, 3012
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	3011, 3012
2839	АЛЬДОЛЬ	607	6112

2303	Альфаметилстирол	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	
3082	Альфаметрин	906	9063
1396	АЛЮМИНИЙ – ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409	4312, 4313
1309	АЛЮМИНИЙ – ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	403	4112, 4113
1309	Алюминий – пудра	см. АЛЮМИНИЙ – ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	
1438	Алюминий азотнокислый	см. АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	
1726	Алюминий хлористый, безводный	см. АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	
1395	АЛЮМИНИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ – ПОРОШОК	408	4362
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД	409	4251
2870	АЛЮМИНИЯ БОРГИДРИД В УСТРОЙСТВАХ	409	4251
1725	АЛЮМИНИЯ БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	806	8012
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИДА РАСТВОР	801	8013
2463	АЛЮМИНИЯ ГИДРИД	409	4311
1394	АЛЮМИНИЯ КАРБИД	408	4312
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	501	5113
3264	Алюминия окисульфат, раствор (коагулянт жидкий)	816	8013
3264	Алюминия оксихлорид, коагулянт	816	8013
3170	АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ	409	4312, 4313
2715	АЛЮМИНИЯ РЕЗИНАТ	404	4113
1398	АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД – ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	409	4313
3264	Алюминия сульфат, раствор	816	8013
1397	АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408	4361
3260	Алюминия фторид	815	8012
1726	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	8012
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	801	8013
1398	Алюмосилиций	см. АЛЮМИНИЯ СИЛИЦИД – ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	
2581	Алюмохлорид, раствор	см. АЛЮМИНИЯ ХЛОРИДА РАСТВОР	
1392	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ ЖИДКАЯ	421	4311
3402	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ ТВЕРДАЯ	421	4311
1389	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ ЖИДКАЯ	421	4311
3401	АМАЛЬГАМА ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ ТВЕРДАЯ	421	4311
3077	Амидолы	см. 2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	
1390	АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	421	4312
3107	трет-АМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 88 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 6 %	506	5212
1106	АМИЛАМИН	311	3032, 3033
1106	н-Амиламин	см. АМИЛАМИН	
1106	трет-Амиламин	см. АМИЛАМИН	
1104	АМИЛАЦЕТАТЫ	316	3013
2620	АМИЛБУТИРАТЫ	316	3013
1108	н-Амилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	
1993	Амиленил	328	3011
1111	АМИЛМЕРКАПТАН	304	3012
1110	н-АМИЛМЕТИЛКЕТОН	316	3013
1112	АМИЛНИТРАТ	326	3013
1113	АМИЛНИТРИТ	310	3012
3115	трет-АМИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100 %	506	5212

3101	трет-АМИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией менее 100 %	506	5222
3105	трет-АМИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 62 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 38 %	506	5212
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100 %	506	5212
3115	трет-АМИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3113	трет-АМИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3272	Амилпропионат	306	3012
1728	АМИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
1109	АМИЛФОРМИАТЫ	316	3013
2819	АМИЛФОСФАТ	803	8013
1107	АМИЛХЛОРИД	312	3012
1107	Амилы хлористые	см. АМИЛХЛОРИД	
3077	4-Амино-2-нитрофенол	906	9063
3317	2-АМИНО-4,6-ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
2673	2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ	616	6112
2946	2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН	614	6113
2431	Аминоанизолы	см. АНИЗИДИНЫ	
2671	АМИНОПИРИДИНЫ (о-, м-, п-)	608	6112
1277	1-Аминопропан	см. ПРОПИЛАМИН	
1221	2-Аминопропан	см. ИЗОПРОПИЛАМИН	
2967	Аминосульфокислота	см. КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	
1708	Аминотолуолы (жидкие)	см. ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	
2512	АМИНОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	616	6113
2815	1(2-Аминоэтил) пиперазин	см. N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	
2815	N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	807	8013
3055	2-(2-АМИНОЭТОКСИ)-ЭТАНОЛ	807	8013
2734	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	821	8021, 8022
2735	АМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	821	8011, 8012, 8013
2733	АМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	330	3031, 3032, 3033
2735	Амины C ₁₀ –C ₁₄ , первичные	821	8012
3259	Амины C ₁₇ –C ₂₀ , первичные	820	8012
–	Амины C ₁₇ –C ₂₀ , кубовые	905	
3259	АМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	820	8011, 8012, 8013
1005	АММИАК БЕЗВОДНЫЙ	208	2342
3318	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащий более 50 % аммиака	208	2344
2073	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15 °С, содержащий более 35 %, но не более 50 % аммиака	208	2214
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	8013
1760	Аммиакат	823	8013
3218	Аммиачно-кальциевая селитра, раствор	см. Селитра аммиачно-кальциевая	

1942	Аммоний азотнокислый	см. АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2 % горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	
1439	Аммоний двуххромовокислый	см. АММОНИЯ ДИХРОМАТ	
2854	Аммоний кремнефтористый	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	
1444	Аммоний надсернокислый	см. АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
1727	Аммоний фтористый кислый	см. АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	
1479	Аммоний хромовокислый	см. Аммония хромат	
1546	АММОНИЯ АРСЕНАТ	603	6112
—	Аммония бромид	Не подпадает под действие Правил	
2854	Аммония гексафторосиликат	см. АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	
1727	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806	8012
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801	8062, 8063
2506	АММОНИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806	8012
2693	Аммония гидросульфит, растворы	см. БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	
1727	Аммония гидрофторид твердый	см. АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	
1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ ТВЕРДЫЙ	608	6112
3424	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТА РАСТВОР	608	6112, 6113
1439	АММОНИЯ ДИХРОМАТ	501	5112
2859	АММОНИЯ МЕТАВАНАДАТ	603	6112
—	Аммония молибдат	Не подпадает под действие Правил	
3218	Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	510	5113
2426	АММОНИЯ НИТРАТ ЖИДКИЙ, горячий концентрированный раствор концентрации более 80 %, но не более 93 %	505	5112
1942	АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2 % горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	509	5113
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, жидкие	505	5112
3375	АММОНИЯ НИТРАТА ЭМУЛЬСИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА СУСПЕНЗИЯ, или АММОНИЯ НИТРАТА ГЕЛЬ, промежуточное сырье для бризантных взрывчатых веществ, твердые	505	5112
1444	Аммония пероксодисульфат	см. АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
1444	АММОНИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	5113
1442	АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
1310	АММОНИЯ ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
2861	АММОНИЯ ПОЛИВАНАДАТ	603	6112, 6113
2818	АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИДА РАСТВОР	809	8062, 8063
—	Аммония роданид	Не подпадает под действие Правил	
—	Аммония сульфат	Не подпадает под действие Правил	
2683	АММОНИЯ СУЛЬФИДА РАСТВОР	809	8072
—	Аммония тиоцианат	Не подпадает под действие Правил	
3264	Аммония фосфат жидкий	816	8013
2505	АММОНИЯ ФТОРИД	603	6113
2854	АММОНИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603	6113
—	Аммония хлорид	Не подпадает под действие Правил	
1479	Аммония хромат	501	5112
2212	Амозит	см. АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	
3140	Анабазина сульфат раствор	622	6112
1544	Анабазина сульфат твердый	620	6111

2924	Ангидрид изомасляный	328	3033
–	Ангидрид изометилтетрагидрофталевый	904	
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ	803	8013
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	803	8013
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	803	8013
1561	Ангидрид мышьяковистый	см. МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	803	8013
1079	Ангидрид сернистый	см. СЕРЫ ДИОКСИД	
1829	Ангидрид серный стабилизированный	см. СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
3265	Ангидрид трифторметансульфокислоты	803	8012
1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ	803	8022
1807	Ангидрид фосфорный	см. ФОСФОРА (V) ОКСИД	
2214	Ангидрид фталевый технический коксохимического производства	см. АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ, содержащий более 0,05 % малеинового ангидрида	
2214	АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ, содержащий более 0,05 % малеинового ангидрида	804	8013
1463	Ангидрид хромовый	см. ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	
2698	АНГИДРИДЫ ТЕТРАГИДРОФТАЛЕВЫЕ, содержащие более 0,05 % малеинового ангидрида	804	8013
2431	АНИЗИДИНЫ	616	6113
1729	Анизоил хлористый	см. АНИЗОИЛХЛОРИД	
1729	АНИЗОИЛХЛОРИД	804	8012
2222	АНИЗОЛ	316	3013
1547	АНИЛИН	608	6112
1548	Анилин солянокислый	см. АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД	
1548	АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД	616	6113
1442	Анозит	см. АММОНИЯ ПЕРХЛОРАТ	
–	Антиоксидант ВС-1	904	
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	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)	328	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	3013
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	3013
2810	Антифризы этиленгликолевые (50–60 %-й водный раствор)	615	6112
2590	Антофиллит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	
3077	Антрацен	906	9063
1951	АРГОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1955	Аргон с примесью ядовитых газов	см. Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая	
1006	АРГОН СЖАТЫЙ	201	2211
–	Арзамит	902	
2188	Арсеноводород	см. АРСИН	
2188	АРСИН	209	2322
2590	АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	904	9013
2212	АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	904	9012
1088	АЦЕТАЛЬ	306	3012
1089	АЦЕТАЛЬДЕГИД	301	3011

1841	АЦЕТАЛЬДЕГИДАММИАК	905	9093
2332	АЦЕТАЛЬДОКСИМ	326	3013
3115	Ацетила пероксид не более 27 % в растворе	Перевозка запрещена	
2310	Ацетилацетон	см. ПЕНТАДИОН-2,4	
3106	АЦЕТИЛАЦЕТОНА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32 %, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	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 %	506	5212
1716	АЦЕТИЛБРОМИД	803	8012
3374	АЦЕТИЛЕН НЕРАСТВОРЕННЫЙ	204	2112
1001	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ	204	2114
2504	Ацетилен тетрабромид	см. ТЕТРАБРОМЭТАН	
1702	Ацетилентетрахлорид	см. ТЕТРАХЛОРЭТАН	
1898	АЦЕТИЛЙОДИД	803	8012
2621	АЦЕТИЛМЕТИЛКАРБИНОЛ	316	3013
1717	АЦЕТИЛХЛОРИД	323	3032
3115	АЦЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН-СУЛЬФОНИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68 %	Перевозка запрещена	
3112	АЦЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН-СУЛЬФОНИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 82 %	Перевозка запрещена	
1090	АЦЕТОН	307	3012
3077	Ацетонанил	906	9063
3077	Ацетонанил Н	см. 2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	
1648	АЦЕТОНИТРИЛ	310	3012
1541	АЦЕТОНЦИАНГИДРИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	602	6111
—	Ацетопропилацетат	904	
1950	АЭРОЗОЛИ коррозионные	220	2345
1950	АЭРОЗОЛИ коррозионные окисляющие	220	2365
1950	АЭРОЗОЛИ легковоспламеняющиеся	220	2115
1950	АЭРОЗОЛИ легковоспламеняющиеся коррозионные	220	2355
1950	АЭРОЗОЛИ окисляющие	220	2225
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные	220	2315
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные коррозионные	220	2345
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные легковоспламеняющиеся	220	2325
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные легковоспламеняющиеся коррозионные	220	2355
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные окисляющие	220	2335
1950	АЭРОЗОЛИ токсичные окисляющие коррозионные	220	2365
1950	АЭРОЗОЛИ удушающие	220	2215
2810	Аэрофлоты токсичные жидкие	615	6113
—	Бакелит	901	
1760	Бактерицид СНПХ-ЛПЭ	см. Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ коррозионные жидкие	
1993	Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся жидкие	328	3011, 3012, 3013
2924	Бактерициды марок СНПХ легковоспламеняющиеся коррозионные жидкие	328	3031, 3032, 3033
1760	Бактерициды марок СНПХ, ЛПЭ коррозионные жидкие	823	8011, 8012, 8013
1400	БАРИЙ	409	4312
1446	Барий азотнокислый	см. БАРИЯ НИТРАТ	
1564	Барий бромистый	см. Бария бромид	
2719	Барий бромноватоокислый	см. БАРИЯ БРОМАТ	
3087	Барий двуххромовокислый	см. Бария дихромат	
1448	Барий марганцевокислый	см. БАРИЯ ПЕРМАНГНАТ	
1564	Барий сернистый	см. Бария сульфид	
1564	Барий углекислый	см. Бария карбонат	
1564	Барий хлористый	см. Бария хлорид	

1571	БАРИЯ АЗИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 50 %	404	4161
2719	БАРИЯ БРОМАТ	503	5152
2719	Бария бромата моногидрат	см. БАРИЯ БРОМАТ	
1564	Бария бромид	630	6113
2923	Бария гидрат окиси	см. Бария гидроксид	
3134	Бария гидрид	429	4362
2923	Бария гидроксид	832	8062
2741	БАРИЯ ГИПОХЛОРИТ, содержащий более 22 % активного хлора	503	5152
3087	Бария дихромат	503	5151
1564	Бария карбонат	630	6112
1446	БАРИЯ НИТРАТ	503	5152
1884	БАРИЯ ОКСИД	603	6113
1448	БАРИЯ ПЕРМАНГНАТ	503	5152
1449	БАРИЯ ПЕРОКСИД	503	5152
1447	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	503	5152
3406	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512	5152, 5153
1564	БАРИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6112, 6113
1854	БАРИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405	4211
3134	Бария сплавы, непирофорные, опасно реагирующие с водой, твердые, токсичные	429	4362
1564	Бария сульфид	630	6113
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	503	5152
3405	БАРИЯ ХЛОРАТА РАСТВОР	512	5152, 5153
1564	Бария хлорид	630	6112
3287	Бария хлорид, раствор	630	6113
1564	Бария хромат	630	6112
1565	БАРИЯ ЦИАНИД	619	6111
2794	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ КИСЛОТНЫЕ электрические аккумуляторные	834	8093
2800	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ НЕПРОЛИВАЮЩИЕСЯ электрические, аккумуляторные	836	8093
2795	БАТАРЕИ ЖИДКОСТНЫЕ ЩЕЛОЧНЫЕ электрические аккумуляторные	835	8093
3090	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ	905	9042
3091	БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ В ОБОРУДОВАНИИ или БАТАРЕИ ЛИТИЕВЫЕ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ	905	9042
3292	БАТАРЕИ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ или ЭЛЕМЕНТЫ НАТРИЙСОДЕРЖАЩИЕ	430	4312
3028	БАТАРЕИ СУХИЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ, электрические аккумуляторные	835	8093
1992	Беззольная высокооктановая добавка (на основе N-метиланилина)	см. Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)	
1990	БЕНЗАЛЬДЕГИД	901	9033
1885	БЕНЗИДИН	608	6112
1738	Бензил хлористый	см. БЕНЗИЛХЛОРИД	
—	БЕНЗИЛАЦЕТАТ	901	
1737	БЕНЗИЛБРОМИД	647	6172
1886	БЕНЗИЛИДЕНХЛОРИД	605	6112
2653	БЕНЗИЛИОДИД	605	6112
1738	БЕНЗИЛХЛОРИД	647	6172
1739	БЕНЗИЛХЛОРФОРМИАТ	814	8011
2470	Бензилцианид жидкий	см. ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ ЖИДКИЙ	
1965	Бензин газовый нестабильный	206	2112
1203	Бензин газовый стабильный	305	3012
3295	Бензин для промышленных целей	328	3012
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ, или ГАЗОЛИН, или ПЕТРОЛ	305	3012
1263	Бензин-растворитель для лакокрасочной промышленности	305	3012

1736	БЕНЗОИЛХЛОРИД	804	8012
1114	БЕНЗОЛ	314	3012
2583	Бензолсульфокислота, содержащая более 5 % свободной серной кислоты	803	8012
2586	Бензолсульфокислота, содержащая не более 5 % свободной серной кислоты	803	8013
2225	БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	804	8013
2225	Бензолсульфохлорид	см. БЕНЗОЛСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	
1114	Бензольная головка	см. БЕНЗОЛ	
2224	БЕНЗОНИТРИЛ	608	6112
2338	БЕНЗОТРИФТОРИД	312	3012
2226	БЕНЗОТРИХЛОРИД	804	8012
2587	БЕНЗОХИНОН	616	6112
1993	Бентол	см. Фракция бензол-толуольная	
1567	БЕРИЛЛИЙ, ПОРОШОК	617	6132
2464	БЕРИЛЛИЯ НИТРАТ	503	5152
1566	БЕРИЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6112, 6113
2837	БИСУЛЬФАТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР	801	8012, 8013
2693	БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	816	8013
2251	БИЦИКЛО[2,2,1]ГЕПТА-2,5-ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2,5-НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)	305	3012
1953	Блаугаз	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	
2969	БОБЫ КАСТОРОВЫЕ, или МУКА КАСТОРОВАЯ, или ЖМЫХ КАСТОРОВЫЙ, или ХЛОПЬЯ КАСТОРОВЫЕ	902	9092
2016	БОЕПРИПАСЫ С ОТРАВЛЯЮЩИМИ ВЕЩЕСТВАМИ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	634	6112
2017	БОЕПРИПАСЫ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без разрывного или вышибного заряда и взрывателя	639	6172
2028	БОМБЫ ДЫМОВЫЕ НЕВЗРЫВЧАТЫЕ без инициирующего устройства, содержащие едкие жидкости	836	8092
1008	Бор Фтористый	см. БОРА ТРИФТОРИД	
1741	Бор Хлористый	см. БОРА ТРИХЛОРИД	
2692	БОРА ТРИБРОМИД	801	8011
1008	БОРА ТРИФТОРИД	203	2341
1743	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ – КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803	8012
3420	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803	8012
1742	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ – КОМПЛЕКС, ЖИДКИЙ	803	8012
3419	БОРА ТРИФТОРИД И КИСЛОТА УКСУСНАЯ – КОМПЛЕКС, ТВЕРДЫЙ	803	8012
2851	БОРА ТРИФТОРИДА-ДИГИДРАТ	801	8012
1741	БОРА ТРИХЛОРИД	203	2342
1312	БОРНЕОЛ	402	4113
1744	БРОМ или БРОМА РАСТВОР	802	8061
1745	Бром пятифтористый	см. БРОМА ПЕНТАФТОРИД	
1746	Бром трехфтористый	см. БРОМА ТРИФТОРИД	
3241	2-БРОМ-2-НИТРОПРОПАНДИОЛ-1,3	404	4113
2341	1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН	324	3013
2688	1-БРОМ-3-ХЛОРПРОПАН	605	6113
1745	БРОМА ПЕНТАФТОРИД	504	5171
1746	БРОМА ТРИФТОРИД	504	5171
2901	БРОМА ХЛОРИД	211	2362
3213	БРОМАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112, 5113
1450	БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112
2513	БРОМАЦЕТИЛБРОМИД	803	8012

1569	БРОМАЦЕТОН	647	6122
2645	Бромацетофенон	см. ФЕНАЦИЛБРОМИД	
1694	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ЖИДКИЕ	616	6111
3449	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ ТВЕРДЫЕ	616	6111
2514	БРОМБЕНЗОЛ	318	3013
2339	2-БРОМБУТАН	312	3012
1126	1-БРОМБУТАН	312	3012
1891	Бромистый этил	см. ЭТИЛБРОМИД	
2342	БРОММЕТИЛПРОПАНЫ	312	3012
2515	БРОМОФОРМ	605	6113
2343	2-БРОМПЕНТАН	312	3012
2344	2-Бромпропан	см. БРОМПРОПАНЫ	
2344	БРОМПРОПАНЫ	312	3012, 3013
2345	3-БРОМПРОПИН	312	3012
1009	БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)	201	2212
2419	БРОМТРИФТОРЭТИЛЕН	206	2112
1887	БРОМХЛОРМЕТАН	605	6113
1570	БРУЦИН	620	6111
1379	БУМАГА, ОБРАБОТАННАЯ НЕНАСЫЩЕННЫМИ МАСЛАМИ, не полностью высушенная (включая бумагу копировальную)	405	4213
1993	Бустиран	328	3011, 3012
1010	Бутадиен-1,2 стабилизированный	см. БУТАДИЕНЫ 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	Бутадиен-1,3 стабилизированный	см. БУТАДИЕНЫ 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, 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	206	2112
1011	БУТАН	206	2112
—	Бутандиол-1,2	901	
2346	БУТАНДИОН	307	3012
1120	БУТАНОЛЫ	306	3012, 3013
1012	Бутен-1	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	
1012	транс-Бутен-2	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	
1012	цис-Бутен-2	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	
2956	5-трет-БУТИЛ-2,4,6-ТРИНИТРО-м-КСИЛОЛ (КСИЛОЛ МУСКУСНЫЙ)	404	4113
3103	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией более 52–100 %	506	5212
3108	н-БУТИЛ-4,4-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ВАЛЕРАТ с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212

3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 79 %, но менее 90 %	506	5212
3103	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией менее 82 % и Ди-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 9 %, смеси	506	5212
3109	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72 %	506	5242
3107	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 79 %, с содержанием пероксида ди-трет-бутила концентрацией не более 6 %	506	5212
3105	трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 80 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20 %	506	5212
3117	трет-БУТИЛА ПЕРОКСИНЕОГЕПТАНОАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	трет-БУТИЛА ПЕРОКСИНЕОГЕПТАНОАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3272	трет-Бутилакрилат стабилизированный	306	3012
2348	БУТИЛАКРИЛАТЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	316	3013
1125	н-БУТИЛАМИН	311	3032
3267	2,2'-(Бутиламино)-диэтанол	818	8012
2738	Н-БУТИЛАНИЛИН	608	6112
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ	306	3012, 3013
3082	Бутилбензилфталат	906	9063
2709	БУТИЛБЕНЗОЛЫ	317	3013
1126	н-Бутилбромид	см. 1-БРОМБУТАН	
3272	н-Бутилбутират	306	3012
3255	трет-БУТИЛГИПОХЛОРИТ	Перевозка запрещена	
1718	Бутилдигидрофосфат	см. КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ	
1012	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 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	206	2112
3022	1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
2485	н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
2484	трет-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
2690	N,N-БУТИЛИМИДАЗОЛ	608	6112
—	Бутилкарбитол	Не подпадает под действие Правил	
3107	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 42–100 %	506	5212
3108	трет-БУТИЛКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212
—	Бутиллактат	901	
2347	БУТИЛМЕРКАПТАН	304	3012
2227	н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	3013
3102	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией более 52–100 %	506	5222
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52 %, паста	506	5212
3103	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3108	трет-БУТИЛМОНОПЕРОКСИМАЛЕАТ с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212

2351	БУТИЛНИТРИТЫ	310	3012, 3013
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-МЕТИЛБЕНЗОАТ с концентрацией менее 100 %	506	5212
3117	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 32 %, но не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3113	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 52–100 %	Перевозка запрещена	
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	5212
3115	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 31 % и 2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 36 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 33 %, смеси	Перевозка запрещена	
3119	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68 %	Перевозка запрещена	
3118	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСИЛКАРБОНАТ с концентрацией менее 100 %	506	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией более 32–100 %	506	5212
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68 %	506	5212
3101	трет-Бутилпероксиацетат не менее 32 %, но не более 77 % в растворителе типа А не менее 23 %	506	5222
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 32 %, но не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3101	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией более 52 %, но не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5222
3109	трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68 %	506	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 52 %, но не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией более 77–100 %	506	5212
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИБЕНЗОАТ с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИБУТИЛФУМАРАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3113	трет-БУТИЛПЕРОКСИДИЭТИЛАЦЕТАТ с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3111	трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОБУТИРАТ с концентрацией более 52 %, но не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3115	трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОБУТИРАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3108	1-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 42 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58 %	506	5212

3105	1-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-3-ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
3103	трет-БУТИЛПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ-КАРБОНАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
3105	трет-БУТИЛПЕРОКСИКРОТОНАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
3115	трет-БУТИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией более 77–100 %	Перевозка запрещена	
3119	трет-БУТИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 68 %	Перевозка запрещена	
3118	трет-БУТИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде (замороженная)	Перевозка запрещена	
3119	трет-БУТИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	трет-БУТИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3115	трет-БУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией более 27 %, но не более 67 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 33 %	Перевозка запрещена	
3113	трет-БУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией более 67 %, но не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3119	трет-БУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 27 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 73 %	Перевозка запрещена	
3106	трет-БУТИЛПЕРОКСИСТЕАРИЛКАРБОНАТ с концентрацией не менее 100 %	506	5212
1914	н-Бутилпропионат	см. БУТИЛПРОПИОНАТЫ	
1914	БУТИЛПРОПИОНАТЫ	316	3013
2667	БУТИЛТОЛУОЛЫ	616	6113
1747	БУТИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8022
1128	н-БУТИЛФОРМИАТ	306	3012
3265	Бутилфосфат	803	8012
1127	Бутилхлориды	см. ХЛОРБУТАНЫ	
2743	н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6182
–	Бутилцеллозольв	901	
2747	трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6113
1127	Бутилы хлористые	см. ХЛОРБУТАНЫ	
1144	2-Бутин	см. КРОТОНИЛЕН	
2716	Бутин-1,4-диол	см. БУТИНДИОЛ-1,4	
2716	БУТИНДИОЛ-1,4	607	6113
1129	БУТИРАЛЬДЕГИД	307	3012
2840	БУТИРАЛЬДОКСИМ	326	3013
2353	БУТИРИЛХЛОРИД	323	3032
–	Бутиролактон	Не подпадает под действие Правил	
2411	БУТИРОНИТРИЛ	310	3022
2058	ВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307	3012
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД	803	8022
3285	Ванадиевые соединения для сернокислотного каталитического производства	630	6113
2931	ВАНАДИЛСУЛЬФАТ	603	6112
2443	ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	801	8012
2862	ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленый	603	6113
2862	Ванадия пятиокись	см. ВАНАДИЯ ПЕНТАОКСИД неплавленый	
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
2444	ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801	8011

2475	ВАНАДИЯ ТРИХЛОРИД	806	8013
3360	Бата хлопковая	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1070	Веселящий газ	см. АЗОТА ГЕМИОКСИД	
1856	ВЕТОШЬ ПРОМАСЛЕННАЯ	Не подпадает под действие Правил	
3363	ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ В ОБОРУДОВАНИИ ИЛИ В ПРИБОРАХ	Не подпадает под действие Правил	
3175	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ или ВЕЩЕСТВ ТВЕРДЫХ СМЕСИ (ТАКИЕ, КАК ПРЕПАРАТЫ И ОТХОДЫ), СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., с температурой вспышки до 60 °С	410	4112
3244	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОННУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	822	8092
3175	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	
3243	ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ЯДОВИТУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	630	6112
—	Вещество вспомогательное ОП-10	901	
3082	ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906	9063
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ	623	6211
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ (только туши животных)	623	6211
2814	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ЛЮДЕЙ, в охлажденном жидком азоте	623	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только для ЖИВОТНЫХ	623	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только для ЖИВОТНЫХ (только туши животных и отходы)	623	6211
2900	ВЕЩЕСТВО ИНФЕКЦИОННОЕ, ОПАСНОЕ только для ЖИВОТНЫХ, в охлажденном жидком азоте	623	6211
3208	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	4311, 4312, 4313
3209	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	427	4341, 4342, 4343
3392	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ЖИДКОЕ	424	4211
3394	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	419	4251
3393	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ТВЕРДОЕ	419	4251
3391	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, ПИРОФОРНОЕ, ТВЕРДОЕ	415	4211
3398	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЖИДКОЕ	409	4311, 4312, 4313
3399	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЖИДКОЕ	407	4321, 4322, 4323
3396	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ	409	4331, 4332, 4333

3397	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ	419	4341, 4342, 4343
3395	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ ТВЕРДОЕ	421	4311, 4312, 4313
3400	ВЕЩЕСТВО МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ	415	4212, 4213
1693	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	615	6111, 6112
3448	ВЕЩЕСТВО СЛЕЗОТОЧИВОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	634	6111, 6112
3260	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	815	8011, 8012, 8013
3261	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ КИСЛОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	803	8011, 8012, 8013
2921	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	824	8031, 8032
3084	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	830	8051, 8052
3262	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819	8011, 8012, 8013
3263	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЩЕЛОЧНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	819	8011, 8012, 8013
2923	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	832	8061, 8062, 8063
1759	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	822	8011, 8012, 8013
3096	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	828	8041, 8042
3095	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ КОРРОЗИОННОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	826	8031, 8032
3180	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414	4142, 4143
2925	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	414	4142, 4143
3178	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401	4112, 4113
3097	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
1325	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	401	4112, 4113
3176	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К.	411	4112, 4113
3179	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413	4132, 4133
2926	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	413	4132, 4133
3085	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	515	5161, 5162, 5163
3100	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
3087	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	503	5151, 5152, 5153
3137	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
1479	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	501	5111, 5112, 5113
3121	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
3200	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	4211

2846	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПИРОФОРНОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	4211
3258	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., при температуре не ниже 240°C	908	9073
3192	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417	4242, 4243
3126	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	417	4242, 4243
3190	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	4212, 4213
3127	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
3088	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	415	4212, 4213
3191	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416	4232, 4233
3128	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	416	4232, 4233
3222	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА В	415	4182
3232	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА В С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3224	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА С	415	4112
3234	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА С С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3226	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА D	415	4172
3236	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА D С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3228	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА E	415	4172
3238	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА E С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3230	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА F	415	4172
3240	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ САМОРЕАКТИВНОЕ ТИПА F С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3290	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	640	6171, 6172
2928	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ КОРРОЗИОННОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	640	6171, 6172
2930	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	644	6131, 6132
3288	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3086	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	657	6161, 6162
2811	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	634	6111, 6112, 6113
3125	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651	6151, 6152
3124	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	653	6141, 6142
3077	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	906	9063
3335	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, ПЕРЕВОЗКА КОТОРОГО ПО ВОЗДУХУ РЕГУЛИРУЕТСЯ ПРАВИЛАМИ ПЕРЕВОЗОК ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА, Н.У.К.	Не подпадает под действие Правил	
3131	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	423	4371, 4372, 4373
3132	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.		4331, 4332, 4333

2813	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	4311, 4312, 4313
3133	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ОКИСЛЯЮЩЕЕ, Н.У.К.	Перевозка запрещена	
3135	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.		4341, 4342, 4343
3134	ВЕЩЕСТВО ТВЕРДОЕ, РЕАГИРУЮЩЕЕ С ВОДОЙ, ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	429	4361, 4362, 4363
3379	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	328	3011
3380	ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	404	4151
3161	Винил	218	2112
1301	ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
1301	Винилацетат-ректификат	см. ВИНИЛАЦЕТАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
3161	Винилацетилен стабилизированный	218	2112
2055	Винилбензол, мономер, ингибированный	см. СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1085	ВИНИЛБРОМИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	2112
2838	ВИНИЛБУТИРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
1303	Винилиден хлористый стабилизированный	см. ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1959	Винилиденфторид	см. 1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	
1303	ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	312	3011
3073	ВИНИЛПИРИДИНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	609	6182
3272	Винилпропионат стабилизированный	306	3012
2618	ВИНИЛТОЛУОЛЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	317	3013
1305	ВИНИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	3031
1860	ВИНИЛФТОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	2112
2589	ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	6122
1086	ВИНИЛХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	2112
1477	Висмута (III) нитрат	501	5112
2672	Вода аммиачная	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	
1760	Водамин-115	см. Смола полиамидная жидкая	
3265	Водный слой дикарбоновых кислот	см. Дикарбоновых кислот водный слой	
1993	Водоизолирующий состав АКОР-МГ, АКОР-МА	см. Жидкости кремнийорганические легковоспламеняющиеся	
3468	ВОДОРОД В СИСТЕМЕ ХРАНЕНИЯ НА ОСНОВЕ МЕТАЛЛОГИДРИДОВ	204	2111
1966	ВОДОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204	2113
1953	Водород с примесью ядовитых газов	см. ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	
1049	ВОДОРОД СЖАТЫЙ	204	2111
1051	ВОДОРОД ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3 % воды	602	6121
1048	ВОДОРОДА БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	203	2342
2034	ВОДОРОДА И МЕТАНА СМЕСЬ СЖАТАЯ	204	2111
2197	ВОДОРОДА ИОДИД БЕЗВОДНЫЙ	203	2342
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий более 70 % водорода пероксида	505	5161
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий более 60 % и не более 70 % водорода пероксида	505	5161
2014	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 20 %, но не более 60 % водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505	5162

2984	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не менее 8 %, но менее 20 % водорода пероксида (стабилизированный, если необходимо)	505	5113
3149	ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА И КИСЛОТЫ НАДУКСУСНОЙ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ с кислотой (кислотами), водой и не более 5 % надуксусной кислоты	505	5162
2202	ВОДОРОДА СЕЛЕНИД БЕЗВОДНЫЙ	209	2322
1052	ВОДОРОДА ФТОРИД БЕЗВОДНЫЙ	837	8061
1050	ВОДОРОДА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	203	2342
2186	ВОДОРОДА ХЛОРИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	Перевозка запрещена	
1614	ВОДОРОДА ЦИАНИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ, содержащий менее 3 % воды и абсорбированный пористым инертным материалом	602	6121
3294	ВОДОРОДА ЦИАНИДА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий не более 45 % цианида водорода	602	6121
1953	Водяной газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	
1003	ВОЗДУХ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202	2223
1002	ВОЗДУХ СЖАТЫЙ	201	2211
1372	ВОЛОКНА ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ или ВОЛОКНА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ СОЖЖЕННЫЕ, ВЛАЖНЫЕ или СЫРЫЕ	Не подпадает под действие Правил	
1373	ВОЛОКНА или ТКАНИ ЖИВОТНОГО, или РАСТИТЕЛЬНОГО, или СИНТЕТИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, Н.У.К., пропитанные маслом	415	4213
1353	ВОЛОКНА или ТКАНИ, ПРОПИТАННЫЕ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗОЙ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ НИТРАТОВ, Н.У.К.	402	4113
3360	ВОЛОКНА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
3360	Волокно хлопковое	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
2196	ВОЛЬФРАМА ГЕКСАФТОРИД	203	2342
1993	Высокооктановая добавка	см. Добавка высокооктановая	
3354	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	2112
3355	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219	2322
1967	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	2312
1968	ГАЗ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ, Н.У.К.	215	2212
1023	ГАЗ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ СЖАТЫЙ	207	2321
1071	ГАЗ НЕФТЯНОЙ СЖАТЫЙ	207	2321
3312	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	2113
3311	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	2223
3158	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	215	2213
1959	Газ рефрижераторный R 1132a	см. 1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	
1958	Газ рефрижераторный R 114	см. 1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	
1020	Газ рефрижераторный R 115	см. ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	
2193	Газ рефрижераторный R 116	см. ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	
1028	Газ рефрижераторный R 12	см. ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	
1858	Газ рефрижераторный R 1216	см. ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	

1021	Газ рефрижераторный R 124	см. 1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	
3220	Газ рефрижераторный R 125	см. ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	
1974	Газ рефрижераторный R 12B1	см. ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	
1022	Газ рефрижераторный R 13	см. ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	
2422	Газ рефрижераторный R 1318	см. ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	
1983	Газ рефрижераторный R 133a	см. 1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	
3159	Газ рефрижераторный R 134a	см. 1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	
1009	Газ рефрижераторный R 13B1	см. БРОМТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13B1)	
1982	Газ рефрижераторный R 14	см. ТЕТРАФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	
2517	Газ рефрижераторный R 142b	см. 1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)	
2035	Газ рефрижераторный R 143a	см. 1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	
1030	Газ рефрижераторный R 152a	см. 1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)	
2453	Газ рефрижераторный R 161	см. ЭТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)	
1029	Газ рефрижераторный R 21	см. ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	
2424	Газ рефрижераторный R 218	см. ОКТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	
1018	Газ рефрижераторный R 22	см. ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	
3296	Газ рефрижераторный R 227	см. ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	
1984	Газ рефрижераторный R 23	см. ТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	
3252	Газ рефрижераторный R 32	см. ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)	
1063	Газ рефрижераторный R 40	см. МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	
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	2212
3338	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407A (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 20 % дифторметана и 40 % пентафторэтана)	201	2212
3339	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407B (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 10 % дифторметана и 70 % пентафторэтана)	201	2212
3340	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 407C (Дифторметана, пентафторэтана и 1,1,1,2-тетрафторэтана зеотропная смесь с приблизительно 23 % дифторметана и 25 % пентафторэтана)	201	2212
2454	Газ рефрижераторный R 41	см. МЕТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)	
2602	Газ рефрижераторный R 500	см. ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ДИФТОРЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 74 % дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)	
1973	Газ рефрижераторный R 502	см. ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49 %	

		хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	
2599	Газ рефрижераторный R 503	см. ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60 % трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	
1976	Газ рефрижераторный RC 318	см. ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	
1078	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ, Н.У.К., такой как смесь F1, смесь F2 или смесь F3	215	2212
1954	ГАЗ СЖАТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	2111
3156	ГАЗ СЖАТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	2221
3305	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219	2352
1953	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219	2321
3304	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	2341
3306	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	2361
3303	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	2331
1955	ГАЗ СЖАТЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	2311
1956	ГАЗ СЖАТЫЙ, Н.У.К.	215	2211
3161	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	218	2112
3157	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	2222
3309	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	219	2352
3160	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	219	2322
3308	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	2342
3310	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	220	2362
3307	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К.	220	2332
3162	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	220	2312
3163	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, Н.У.К.	215	2212
1953	Газ Фишера-Тропша	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	
3167	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	218	2117
3168	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	219	2327
3169	ГАЗ, ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., не охлажденный до жидкого состояния	220	2317
1964	ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖАТАЯ, Н.У.К.	206	2111
1965	ГАЗОВ УГЛЕВОДОРОДНЫХ СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К., такая как смеси А, А01, А02, А0, А1, В1, В2, В или С	206	2112
1202	ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °C и не более 100 °C)	315	3013
1202	ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °C)	315	3013
3295	Газоконденсат углеводородный	328	3012

1075	ГАЗЫ НЕФТЯНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ	206	2112
1058	ГАЗЫ СЖИЖЕННЫЕ, невоспламеняющиеся, содержащие азот, углерода диоксид или воздух	201	2212
2803	ГАЛЛИЙ	813	8013
2545	ГАФНИЙ, ПОРОШОК СУХОЙ	405	4211, 4212, 4213
1326	ГАФНИЙ, ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25 %	403	4112
1781	ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2458	ГЕКСАДИЕНЫ	305	3012
1207	ГЕКСАЛЬДЕГИД	316	3013
2280	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ	807	8013
1783	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807	8012, 8013
2281	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609	6112
2281	1,6-Гексаметилендиизоцианат	см. ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	
2493	ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	311	3032
1328	ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	402	4113
2282	ГЕКСАНОЛЫ	316	3013
1208	ГЕКСАНЫ	305	3012
2810	Гексаран	см. Ди-(2-этил)гексильовый эфир метилфосфоновой кислоты	
2420	ГЕКСАФТОРАЦЕТОН	203	2342
2552	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНИДРАТ ЖИДКИЙ	625	6112
3436	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНИДРАТ ТВЕРДЫЙ	625	6112
1858	ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1216)	201	2212
2193	ГЕКСАФТОРЭТАН СЖАТЫЙ (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 116)	201	2211
2661	ГЕКСАХЛОРАЦЕТОН	625	6113
2729	ГЕКСАХЛОРБЕНЗОЛ	616	6113
2279	ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН	606	6113
2279	Гексахлорбутadiен-1,3	см. ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН	
1479	Гексахлормеламин флегматизированный	501	5112
2875	ГЕКСАХЛОРОФЕН	616	6113
2646	ГЕКСАХЛОРЦИКЛОПЕНТАДИЕН	605	6111
3077	Гексахлорэтан	906	9063
1611	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТ	614	6112
1612	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТА И ГАЗА СЖАТОГО СМЕСЬ	209	2311
2370	ГЕКСЕН-1	305	3012
3115	трет-ГЕКСИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 71 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 29 %	Перевозка запрещена	
3115	трет-ГЕКСИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 72 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 28 %	Перевозка запрещена	
1784	ГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
1963	ГЕЛИЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1046	ГЕЛИЙ СЖАТЫЙ	201	2211
3356	ГЕНЕРАТОР КИСЛОРОДА ХИМИЧЕСКИЙ	514	5112
1325	Генераторы огнетушащего аэрозоля типа ПАГ	401	4112
3056	н-ГЕПТАЛЬДЕГИД	316	3013
1206	ГЕПТАНЫ	305	3012
3296	ГЕПТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 227)	201	2212
2278	н-ГЕПТЕН	305	3012
3295	Гептен-2, гептен-3	328	3012
3286	Гептил	328	3041
2192	ГЕРМАН	209	2322
3264	Германия (IV) хлорид	816	8012
2029	ГИДРАЗИН БЕЗВОДНЫЙ	807	8071
3293	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не более 37 %	622	6113

2030	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37 % и температурой вспышки не более 60 °С	807	8061
2030	ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37 %	807	8062, 8063
2030	Гидразингидрат	см. ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37 % и температурой вспышки не более 60 °С	
2030	ГИДРАЗИН-ГИДРАТ или ГИДРАЗИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не менее 37 % и температурой вспышки более 60 °С	807	8061
2923	Гидразин-сульфат	832	8062
3182	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401	4112, 4113
1409	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	4311, 4312
—	Гидродепарафинат	901	
3471	ГИДРОДИФТОРИДОВ РАСТВОР, Н.У.К.	801	8062, 8063
1740	ГИДРОДИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	815	8012, 8013
2865	ГИДРОКСИЛАМИНА СУЛЬФАТ	806	8013
3264	Гидроксилamina сульфат, 25 % водный раствор, коррозионный	816	8013
3082	Гидроксилamina сульфат, водный раствор	906	9063
1993	Гидролизат диметилдихлорсилана	328	3011, 3013
3109	Гидроперекись кумила	см. Кумила гидропероксид	
1993	Гидрофобизатор ГФК-1	328	3011, 3012
—	Гидрофобизатор ИВВ-1	904	
3109	Гипериз	см. Кумила гидропероксид	
1791	ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	816	8012, 8013
3212	ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112
2810	Глицедел	615	6112
2689	ГЛИЦЕРИНА альфа-ХЛОРГИДРИН	625	6113
2750	Глицерина дихлоргидрин	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	
2622	ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	313	3022
—	Гомосерин А	904	
1353	Гранитоль обувной на нитроцеллюлозной основе	402	4113
—	Гринол	901	
1467	Гуанидин азотнокислый	см. ГУАНИДИНА НИТРАТ	
1467	ГУАНИДИНА НИТРАТ	501	5113
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	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)	328	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)	328	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)	328	3013
1999	ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ, включая дорожный асфальт и масла, битум и разбавленные нефтепродукты (невязкие)	328	3013
3166	ДВИГАТЕЛИ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ В СОСТАВЕ МАШИННОГО	Не подпадает под действие Правил	

	ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ		
1872	Двуокись свинца	см. СВИНЦА ДИОКСИД	
3082	Деготь каменноугольный	906	9063
1957	ДЕЙТЕРИЙ СЖАТЫЙ	204	2111
1868	ДЕКАБОРАН	404	4132
1147	ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	317	3013
1147	Декалин	см. ДЕКАГИДРОНАФТАЛИН	
2247	н-ДЕКАН	315	3013
–	Деканол-1	904	
3295	Деканы	328	3013
3082	Децилакрилат	906	9063
1992	Деземulgатор «Десеканафт-20» (ДСН-20)	319	3022
1992	Деземulgатор «Рекод 752»	см. Деземulgаторы типа РЕКОД	
1993	Деземulgатор-ингибитор АМ-7	328	3011, 3012
1993	Деземulgаторы легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012, 3013
1992	Деземulgаторы легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	3021
1992	Деземulgаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта 15 % (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	3022
1993	Деземulgаторы типа РЕКОД, содержащие метилового спирта менее 15 % (по массе), легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012
1992	Деземulgаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта 15 % (по массе) и более, легковоспламеняющиеся, ядовитые	319	3022, 3023
1993	Деземulgаторы типа СНПХ, содержащие метилового спирта менее 15 % (по массе), легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012, 3013
3360	Джут-волокно	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
–	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 68 %	Не подпадает под действие Правил	
3106	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	5212
3102	ДИ-(4-ДИХЛОРБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77 %	506	5222
3106	ДИ-(1-ГИДРОКСИЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	506	5212
3112	ДИ-(2-МЕТИЛБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 87 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(2-НЕОДЕКАНОИЛ-ПЕРОКСИИЗОПРОПИЛ)-БЕНЗОЛ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3106	ДИ-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛ)-БЕНЗОЛ(Ы) с концентрацией более 42–100 %, с содержанием инертного твердого вещества не более 57 %	506	5212
–	ДИ-(2-трет-БУТИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛ)-БЕНЗОЛ(Ы) с концентрацией не более 42 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 58 %	Не подпадает под действие Правил	
3102	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 85–100 %	506	5222
3106	ДИ-(2-ФЕНОКСИЭТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 85 %	506	5212
2810	Ди-(2-этил)гексильный эфир метилфосфоновой кислоты	615	6112
3113	ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 77–100 %	Перевозка запрещена	

3120	ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3119	ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3117	ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 62 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(2-ЭТОКСИЭТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией более 38 %, но не более 82 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18 %	Перевозка запрещена	
3119	ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 38 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 62 %	Перевозка запрещена	
3119	ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(3-МЕТИЛБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 20 % и БЕНЗОИЛА(3-МЕТИЛБЕНЗОИЛА) ПЕРОКСИД с концентрацией не более 18 % и ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 4 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 58 %, смеси	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(3-МЕТОКСИБУТИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
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	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 %	506	5212
3119	ДИ-(4-трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3114	ДИ-(4-трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 100 %	Перевозка запрещена	
3113	ДИ-(втор-БУТИЛПЕРОКСИ)-ДИКАРБОНАТ с концентрацией более 52–100 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИ-(втор-БУТИЛПЕРОКСИ)-ДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
2372	1,2-ДИ-(ДИМЕТИЛАМИНО)-ЭТАН	310	3012
3103	1,1-ДИ(трет-АМИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 82 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18 %	506	5212
3103	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТАН с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3110	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 57 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 43 %	506	5212
3107	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не	506	5212

	более 57 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 43 %		
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	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 %	506	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 %	506	5212
3101	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-3,3,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 90–100 %	506	5222
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	5212
3105	2,2-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ПРОПАН с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3105	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией более 42 %, но не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3107	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией не более 42 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58 %	506	5212
3106	ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ФТАЛАТ с концентрацией не более 52 %, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	5212
3105	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 42 %, но менее 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3103	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 52 %, но менее 80 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 20 %	506	5212
3101	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией более 80–100 %	506	5222
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	5212
3107	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 27 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 25 % и этилбензола	506	5212
3109	1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ЦИКЛОГЕКСАН с концентрацией не более 42 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 58 %	506	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 %	506	5212
3103	1,6-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-КАРБОНИЛОКСИ)ГЕКСАН с концентрацией не более 72 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28 %	506	5212
3106	ДИ-4-ХЛОРБЕЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, паста с силикогелевым маслом	506	5212
3102	ДИ-4-ХЛОРБЕЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77 %	506	5222
3224	Диазодиметиланилин	415	4112
3224	Диазодиэтиланилин	415	4112
1067	ДИАЗОТА ТЕТРАОКСИД (АЗОТА ДИОКСИД)	211	2362

2359	ДИАЛЛИЛАМИН	311	3042
2651	4,4'-ДИАМИНОДИФЕНИЛМЕТАН	608	6113
3077	2,4-Диаминофеноладигидрохлорид	906	9063
2346	Диацетил	см. БУТАНДИОН	
3115	ДИАЦЕТИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 27 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 73 %	Перевозка запрещена	
3115	Диацетилпероксид, не более 27 % в растворе	Перевозка запрещена	
2434	ДИБЕНЗИЛДИХЛОРСИЛАН	805	8012
3102	Дибензоила пероксид более 77 %, но менее 94 % с водой	506	5222
3106	Дибензоила пероксид не более 62 % – паста	506	5212
3106	Дибензоила пероксид не менее 35 %, но не более 52 % с инертным твердым веществом	506	5212
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 35 %, но не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212
3107	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 36 %, но не более 42 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 18 %	506	5212
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 51–100 %, с содержанием инертного твердого вещества не более 48 %	506	5222
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52 %, но не более 62 %, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	5212
3102	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 77 %, но не более 94 %	506	5222
–	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 35 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 65 %	Не подпадает под действие Правил	
3109	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	506	5212
3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, паста, с разбавителем типа А, с водой или без воды	506	5212
3108	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 56,5 %, паста	506	5212
3106	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 62 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 28 %	506	5212
3104	ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 77 %	506	5212
3104	Дибензоила пероксид, не более 77 % с водой	506	5222
1911	ДИБОРАН	212	2321
2872	1,2-Дибром-3-хлорпропан	см. ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ	
2648	1,2-ДИБРОМБУТАНОН-3	606	6112
1941	ДИБРОМДИФТОРМЕТАН	904	9093
2664	ДИБРОММЕТАН	605	6113
1993	1,2-Дибромпропан	328	3012, 3013
2927	2,3-Дибромпропанол-1	640	6171
–	трис-2,3-Дибромпропилфосфат	904	
2872	ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ	605	6112, 6113
2873	ДИБУТИЛАМИНОЭТАНОЛ	614	6113
3082	Дивинилбензол стабилизированный	906	9063
2734	Ди-втор-бутиламин	821	8021
3102	2,2-ДИГИДРОПЕРОКСИПРОПАН с концентрацией не более 27 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 73 %	506	5222
2376	2,3-ДИГИДРОПИРАН	306	3012
3114	ДИДЕКАНОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
1465	ДИДИМА НИТРАТ	501	5113
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	325	3033

2050	Диизобутилен	см. ДИИЗОБУТИЛЕН – СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	
2050	ДИИЗОБУТИЛЕН – СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	305	3012
1157	ДИИЗОБУТИЛКЕТОН	316	3013
3082	Диизобутилфталат	906	9063
3111	ДИИЗОБУТИРИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 32 %, но не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИИЗОБУТИРИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 32 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 68 %	Перевозка запрещена	
1158	Диизопропиламин	311	3032
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	5212
3106	ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛА ДИГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 82 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 5 %	506	5212
3082	Диизопропилбензолы	906	9063
3112	ДИИЗОПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 52–100 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИИЗОПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 28 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 72 %	Перевозка запрещена	
3115	ДИИЗОПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3265	Дикарбоновых кислот водный слой	803	8013
2521	ДИКЕТЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	6121
3110	Дикумила пероксид	см. ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52–100 %, с содержанием инертного твердого вещества не более 57 %	
3110	Дикумила пероксид с концентрацией более 52–100 %	506	5212
3110	ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией более 52–100 %, с содержанием инертного твердого вещества не более 57 %	506	5212
–	ДИКУМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	Не подпадает под действие Правил	
3106	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	506	5212
3109	ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	506	5212
3113	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(2-ЭТИЛГЕКСАНОИЛ-ПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
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	5212
3102	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 82–100 %	506	5222
3106	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 18 %	506	5212
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(БЕНЗОИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 82 %	506	5212
3105	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией более 52–100 %	506	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 %	506	5212

3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 47 %, паста	506	5212
3108	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСАН с концентрацией не более 77 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 23 %	506	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 %	506	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 %	506	5212
3101	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-ГЕКСИН-3 с концентрацией более 86–100 %	506	5222
3104	2,5-ДИМЕТИЛ-2,5-ДИГИДРО-ПЕРОКСИГЕКСАН с концентрацией не более 82 %	506	5212
1224	3,3-Диметил-2-бутанон	331	3012
3117	1,1-ДИМЕТИЛ-3-ГИДРОКСИБУТИЛ-ПЕРОКСИНЕОГЕПТАНОАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
2266	ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	311	3032
1032	ДИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	2112
1160	ДИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	311	3032
2378	2-ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТОНИТРИЛ	310	3022
2051	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ	807	8022
2522	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛМЕТАКРИЛАТ	614	6112
3302	2-ДИМЕТИЛАМИНЭТИЛАКРИЛАТ	614	6112
2253	N,N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	608	6112
2253	Диметиланилин	см. N,N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	
–	N,N-Диметилацетамид	Не подпадает под действие Правил	
1144	Диметилацетилен	см. КРОТОНИЛЕН	
2619	ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН	807	8022
1307	Диметилбензолы	см. КСИЛОЛЫ	
2457	2,3-ДИМЕТИЛБУТАН	305	3012
2379	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	311	3032
1993	Диметилвинилкарбинол стабилизированный	328	3013
1163	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН НЕСИММЕТРИЧНЫЙ	648	6181
2382	ДИМЕТИЛГИДРАЗИН СИММЕТРИЧНЫЙ	648	6121
2707	ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ	316	3012, 3013
2381	ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД	304	3012
–	Диметилдитиокарбамат диметиламина	904	
3082	Диметилдитиокарбамат натрия, водный раствор	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	
1162	ДИМЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	321	3032
2380	ДИМЕТИЛДИЭТОКСИСИЛАН	306	3012
2262	ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД	803	8012
2262	N,N-Диметилкарбамилхлорид	см. ДИМЕТИЛКАРБАМИЛХЛОРИД	
1161	ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	306	3012
1090	Диметилкетон	см. АЦЕТОН	
1992	2,6-цис-Диметилморфолин	319	3023
2044	2,2-ДИМЕТИЛПРОПАН	206	2112
2266	Диметилпропиламин	см. ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	
2266	N,N-Диметилпропиламин	см. ДИМЕТИЛ-N-ПРОПИЛАМИН	
1595	ДИМЕТИЛСУЛЬФАТ	611	6171
1164	ДИМЕТИЛСУЛЬФИД	304	3012
1164	Диметилсульфид технический улучшенный	см. ДИМЕТИЛСУЛЬФИД	
1993	Диметилсульфит	328	3012, 3013
2267	ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	611	6172
2265	N,N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД	311	3013
–	Диметилфосфит	901	

2985	Диметилхлорметилхлорсилан	321	3032
2924	Диметилхлорсилан	328	3031
2263	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	305	3012
2264	N,N-ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	8022
2051	Диметилэтаноламин	см. 2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТАНОЛ	
2783	Диметоат	613	6113
1234	Диметоксиметан	см. МЕТИЛАЛЬ	
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН	306	3012
2252	1,2-ДИМЕТОКСИЭТАН	306	3012
3116	ДИМИРИСТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3119	ДИМИРИСТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	325	3023
—	Динатрийфосфат	Не подпадает под действие Правил	
2248	ДИ-н-БУТИЛАМИН	807	8022
3115	ДИ-н-БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией более 27 %, но не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	Перевозка запрещена	
3117	ДИ-н-БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 27 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 73 %	Перевозка запрещена	
3118	ДИ-н-БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3082	Ди-н-бутилфталат	906	9063
1596	ДИНИТРОАНИЛИНЫ	608	6112
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6112, 6113
3443	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112, 6113
1665	Динитроксилолы	см. НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ	
3143	Динитронафталин	634	6112
1598	ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ	608	6112
1322	ДИНИТРОРЕЗОРЦИН УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15 %	404	4151
1600	Динитротолуолы 80/20	см. ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ	
2038	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6112
1600	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ	608	6112
3454	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1320	ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15 %	404	4161
1599	ДИНИТРОФЕНОЛА РАСТВОР	608	6112, 6113
1320	2,4-Динитрофенолы увлажненные, содержащие не менее 15 % воды	см. ДИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15 %	
1321	ДИНИТРОФЕНОЛЯТЫ УВЛАЖНЕННЫЕ с массовой долей воды не менее 15 %	404	4161
1577	2,4-Динитрохлорбензол	см. ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	
3116	ДИ-н-НОНАНОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3114	ДИ-н-ОКТАНОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3113	ДИ-н-ПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3113	ДИ-н-ПРОПИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
1165	ДИОКСАН	306	3012
1993	Диоксанол-растворитель	328	3011, 3012
1166	ДИОКСОЛАН	320	3012
1166	1,3-Диоксолан	см. ДИОКСОЛАН	
1166	Диоксолан-1,3	см. ДИОКСОЛАН	
2052	ДИПЕНТЕН	317	3013

2852	ДИПИКРИЛСУЛЬФИД УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
–	Дипроксамин	904	
1992	Дипроксамин, раствор в метаноле	319	3022
2383	ДИПРОПИЛАМИН	311	3032
–	Дипропиленгликоль	Не подпадает под действие Правил	
2269	Дипропиленстриамин	см. 3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	
2710	ДИПРОПИЛКЕТОН	316	3013
3117	ДИПРОПИОНИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 27 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 73 %	Перевозка запрещена	
1992	Диран-А	319	3021
1760	Диспергаторы коррозионные жидкие	823	8013
1391	Дисперсии щелочных металлов	см. МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ с температурой вспышки более 60 °С	
3295	Дистиллят газового конденсата легкий	328	3011
3295	Дистиллят газового конденсата средний (сернистый)	328	3011
1136	ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ	305	3012, 3013
2810	Дитолилметан	615	6112
3107	ДИ-трет-АМИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией не более 100 %	506	5212
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4-диметиламинометилфенол (основание Манниха)	906	9063
3077	2,6-Ди-трет-бутил-4-метилфенол	906	9063
3107	Дитретбутила пероксид	см. Ди-трет-бутила пероксид	
3107	Ди-трет-бутила пероксид	506	5212
3107	Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52–100 %	506	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	506	5212
3107	Ди-трет-бутила пероксид технически чистый	см. Ди-трет-бутила пероксид с концентрацией 52–100 %	
3105	ДИ-трет-БУТИЛПЕРОКСИАЗЕЛАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5212
3145	2,6-Ди-трет-бутилфенол	804	8013
1760	Дифалон	см. Ингибитор солеотложений «Дифалон»	
3077	Дифенил	906	9063
3077	Дифениламин	906	9063
1698	ДИФЕНИЛАМИНОХЛОРАРСИН	626	6111
1770	Дифенилбромметан	см. ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	
3077	1,3-Дифенилгуанидин	906	9063
3077	Дифенилгуанидин технический	см. 1,3-Дифенилгуанидин	
1769	ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	8012
3082	Дифенилметан-4,4-диизоцианат	см. Дифенилметандиизоцианат	
3082	Дифенилметандиизоцианат	906	9063
1770	ДИФЕНИЛМЕТИЛБРОМИД	813	8012
3077	Дифенилоксид	906	9063
–	Дифенилолпропан	Не подпадает под действие Правил	
1699	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ЖИДКИЙ	617	6111
3450	ДИФЕНИЛХЛОРАРСИН ТВЕРДЫЙ	617	6111
3151	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ЖИДКИЕ	904	9022
3152	ДИФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ или ТЕРФЕНИЛЫ ПОЛИГАЛОГЕНИРОВАННЫЕ ТВЕРДЫЕ	904	9022
3082	Дифонат	906	9063
3082	1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан	906	9063

1941	Дифтордибромметан	см. ДИБРОМДИФТОРМЕТАН	
1028	Дифтордихлорметан	см. ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	
3252	ДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 32)	205	2112
1018	Дифторхлорметан	см. ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	
1030	1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152a)	205	2112
1959	1,1-ДИФТОРЭТИЛЕН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1132a)	205	2112
1958	1,2-ДИХЛОР-1,1,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 114)	201	2212
2650	1,1-ДИХЛОР-1-НИТРОЭТАН	624	6112
1479	Дихлорамины	501	5112
1590	ДИХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3442	ДИХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1765	ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803	8012
2649	1,3-ДИХЛОРАЦЕТОН	625	6112
3077	п-Дихлорбензол	906	9063
3077	1,4-Дихлорбензол	см. п-Дихлорбензол	
1591	о-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	608	6113
1591	1,2-Дихлорбензол	см. о-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	
3082	1,6-Дихлоргексан	906	9063
2750	альфа-Дихлоргидрин	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	
2750	Дихлоргидрин глицерина	см. 1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	
1769	Дихлордифенилсилан	см. ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	
1028	ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	201	2212
2602	ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ДИФТОРЭТАНА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 74 % дихлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 500)	201	2212
1916	2,2'-Дихлордиэтиловый эфир	см. ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	
1593	ДИХЛОРМЕТАН	605	6113
3077	2,5-Дихлорнитробензол	906	9063
1152	ДИХЛОРПЕНТАНЫ	324	3013
1279	1,2-ДИХЛОРПРОПАН	312	3012
2750	1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	606	6112
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ	312	3012, 3013
2189	ДИХЛОРСИЛАН	210	2352
2250	ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ	609	6112
1766	ДИХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
1029	ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	201	2212
2362	1,1-ДИХЛОРЭТАН	312	3012
1184	Дихлорэтан	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	
1184	1,2-Дихлорэтан	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	
1303	1,1-Дихлорэтилен	см. ВИНИЛИДЕНХЛОРИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1150	1,2-ДИХЛОРЭТИЛЕН	312	3012
3116	ДИЦЕТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией менее 100 %	Перевозка запрещена	
3119	ДИЦЕТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
—	Дициандиамид	Не подпадает под действие Правил	
2565	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	8013
2687	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАММОНИЯ НИТРИТ	404	4113
3119	ДИЦИКЛОГЕКСИЛПЕРОКСИКАРБОНАТ с концентрацией не более 42 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
2048	ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	320	3013

2491	Диэтаноламин	см. ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	
1154	ДИЭТИЛАМИН	303	3032
2684	3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	325	3033
2432	N,N-ДИЭТИЛАНИЛИН	608	6113
2049	ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	317	3013
1993	Диэтилгидроксиламин (марок А, Б)	328	3012, 3013
1767	ДИЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	805	8022
–	Диэтиленгликоль	Не подпадает под действие Правил	
2579	Диэтилендиамин	см. ПИПЕРАЗИН	
1165	1,4-Диэтилендиоксид	см. ДИОКСАН	
2079	ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	807	8012
2366	ДИЭТИЛКАРБОНАТ	316	3013
1156	ДИЭТИЛКЕТОН	307	3012
1594	ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	611	6112
2375	ДИЭТИЛСУЛЬФИД	304	3012
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803	8012
2686	2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	807	8022
2686	Диэтилэтаноламин	см. 2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	
2686	N,N-Диэтилэтаноламин	см. 2-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	
2685	N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	807	8022
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН	306	3012
2374	3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН	306	3012
1153	1,2-Диэтоксиэтан	см. ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
1088	1,1-Диэтоксиэтан	см. АЦЕТАЛЬ	
1993	Добавка высокооктановая	328	3011, 3012
1992	Добавка высокооктановая беззольная (на основе N-метиланилина)	319	3021
1993	Добавка смазочная ЭКОС-Б	328	3012, 3013
2810	Добавка СПД поверхностно-активная	см. Поверхностно-активная добавка СПД	
–	Добавки адгезионные «Амдор»	905	
3082	трет-Додецилмеркаптан	906	9063
1771	ДОДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
3359	ЕДИНИЦА ФУМИГИРОВАННАЯ	909	9092
1813	Едкое кали	см. КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2115
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2215
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2225
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2315
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2325
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2335
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2345

2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2355
2037	ЕМКОСТИ МАЛЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ГАЗ (ГАЗОВЫЕ БАЛЛОНЧИКИ), не снабженные выпускным устройством, непригодные для повторного использования	220	2365
1608	ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТ	603	6112
–	Железа (II) сульфат	Не подпадает под действие Правил	
1606	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНАТ	603	6112
1607	ЖЕЛЕЗА (III) АРСЕНИТ	603	6112
1773	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	8013
2582	ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИДА РАСТВОР	801	8013
–	Железа бромид, раствор	904	
1466	ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	501	5113
1376	ЖЕЛЕЗА ОКСИД ОТРАБОТАННЫЙ или ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ – ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	405	4213
1994	ЖЕЛЕЗА ПЕНТАКАРБОНИЛ	647	6121
1466	Железо азотнокислое	см. ЖЕЛЕЗА НИТРАТ	
–	Железо бромнобромистое, раствор	903	
3089	Железо карбонильное	401	4112
1773	Железо хлорное	см. ЖЕЛЕЗА (III) ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	
1323	Железо-церий	см. ФЕРРОЦЕРИЙ	
1992	Жидкие продукты пиролиза	319	3022
1993	Жидкости гидротормозные легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012, 3013
1760	Жидкости кремнийорганические ГКЖ (ГКЖ-10, ГКЖ-11)	см. Натрия силиконата водный раствор	
1993	Жидкости кремнийорганические легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012
–	Жидкости фторхлоруглеродные 12Ф, 13ФМ	904	
–	Жидкость «Арктика»	Не подпадает под действие Правил	
1992	Жидкость «ИМ»	319	3022
1992	Жидкость «НИИСС-4»	319	3023
1986	Жидкость «ТГФ-М»	331	3023
1992	Жидкость «Холод-40»	319	3023
2797	ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	809	8012
–	Жидкость гидравлическая ГЖ-ФК, БСК, ЖСК	Не подпадает под действие Правил	
2920	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-11Н	825	8022
1903	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К	823	8011, 8012, 8013
3142	ЖИДКОСТЬ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	615	6111, 6112, 6113
–	Жидкость диэлектрическая АЗИ-3	904	
1774	ЖИДКОСТЬ ДЛЯ ЗАРЯДКИ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ коррозионная	823	8012
1993	Жидкость испытательная ИЖ-Л, ИЖ-З	328	3011, 3012
3264	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	816	8011, 8012, 8013
3265	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ КИСЛАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	803	8011, 8012, 8013
2920	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	825	8021, 8022
3093	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	831	8051, 8052
3301	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	827	8031, 8032
3266	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818	8011, 8012, 8013
3267	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЩЕЛОЧНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	818	8011, 8012, 8013
2922	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	833	8061, 8062, 8063

1760	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	823	8011, 8012, 8013
3094	ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	829	8041, 8042
2924	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328	3031, 3032, 3033
3286	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	328	3041, 3042
1992	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	319	3021, 3022, 3023
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	328	3011
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	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)	328	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (имеющая температуру вспышки ниже 23 °С и вязкая) (температура кипения не более 35 °С)	328	3013
1993	ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (невязкая)	328	3013
–	Жидкость огнестойкая ГЖ-ФК	Не подпадает под действие Правил	
3098	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	513	5161, 5162, 5163
3099	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	512	5151, 5152, 5153
3139	ЖИДКОСТЬ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	510	5111, 5112, 5113
1266	Жидкость парфюмерная «Канская»	308	3012
3194	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	4211
2845	ЖИДКОСТЬ ПИРОФОРНАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	4211
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки	334	3063
3257	ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ 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	9073
3188	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425	4242, 4243
3185	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	425	4242, 4243
3186	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	4212, 4213
3183	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	424	4212, 4213
3187	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426	4232, 4233
3184	ЖИДКОСТЬ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	426	4232, 4233
3233	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3221	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА В	424	4182
3223	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С	424	4172
3231	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА С С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	

3225	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА D	424	4172
3235	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА D С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3227	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА E	424	4172
3237	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА E С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3229	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА F	424	4172
3239	ЖИДКОСТЬ САМОРЕАКТИВНАЯ ТИПА F С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
—	Жидкость смазочно-охлаждающая «Кемол»	904	
—	Жидкость тормозная «Нева»	901	
1993	Жидкость универсальная для автомобилей «Гамаюн»	см. ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	
1719	ЖИДКОСТЬ ЩЕЛОЧНАЯ ЕДКАЯ, Н.У.К.	818	8012, 8013
1649	Жидкость этиловая	601	6111
3289	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640	6171, 6172
2927	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ КОРРОЗИОННАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	640	6171, 6172
2929	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	636	6121, 6122
3287	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3122	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К.	655	6161, 6162
2810	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	615	6111, 6112, 6113
3381	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 200 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК ₅₀	623	6111
3387	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 200 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК ₅₀	655	6161
3390	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 1000 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК ₅₀	640	6171
3389	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЕДКАЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 200 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК ₅₀	640	6171
3384	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 1000 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК ₅₀	636	6121
3383	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 200 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК ₅₀	636	6121
3382	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 1000 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК ₅₀	623	6111
3388	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, ОКИСЛЯЮЩАЯ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 1000 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК ₅₀	655	6161
3386	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с	651	6151

	ингаляционной токсичностью не более 1000 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 10 ЛК ₅₀		
3385	ЖИДКОСТЬ, ЯДОВИТАЯ ПРИ ВДЫХАНИИ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К., с ингаляционной токсичностью не более 200 мл/м ³ и концентрацией насыщенных паров не менее 500 ЛК ₅₀	651	6151
3123	ЖИДКОСТЬ ЯДОВИТАЯ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	651	6151, 6152
3334	ЖИДКОСТЬ, ПЕРЕВОЗКА КОТОРОЙ ПО ВОЗДУХУ РЕГУЛИРУЕТСЯ ПРАВИЛАМИ, Н.У.К.	Не подпадает под действие Правил	
3129	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	428	4371, 4372, 4373
3148	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, Н.У.К.	421	4311, 4312, 4313
3130	ЖИДКОСТЬ, РЕАГИРУЮЩАЯ С ВОДОЙ, ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	422	4361, 4362, 4363
1386	ЖМЫХ с массовой долей масла более 1,5 % и влаги не более 11 %	405	4213
2217	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 1,5 % и влаги не более 11 %	405	4213
–	Загуститель акриловый водорастворимый	904	
1057	ЗАЖИГАЛКИ или БАЛЛОНЧИКИ ДЛЯ ЗАПРАВКИ ЗАЖИГАЛОК, содержащие воспламеняющийся газ	214	2116
1070	Закись азота	см. АЗОТА ГЕМИОКСИД	
1760	Закрепители коррозионные жидкие	823	8013
1300	Заменитель скипидара	см. СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	
3244	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (кислотная часть)	822	8092
–	Заряды к огнетушителям ОХП-10 (щелочная часть)	905	
1306	Защитные средства для древесины легковоспламеняющиеся жидкие	см. АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	
1907	ИЗВЕСТЬ НАТРОННАЯ, содержащая более 4 % натрия гидроксида	808	8013
1910	Известь негашеная	см. Кальция оксид	
2208	Известь хлорная	501	5113
2000	Изделия из целлулоида	см. ЦЕЛЛУЛОИД – блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	
3164	ИЗДЕЛИЯ ПОД ПНЕВМАТИЧЕСКИМ или ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ДАВЛЕНИЕМ (содержащие невоспламеняющийся газ)	213	2216
2561	2-Изоамилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1	
2371	Изоамилены	см. ИЗОПЕНТЕНЫ	
1109	Изоамилформиат	см. АМИЛФОРМИАТЫ	
1969	ИЗОБУТАН	206	2112
1212	ИЗОБУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	316	3013
2527	ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	3013
1214	ИЗОБУТИЛАМИН	311	3032
1213	ИЗОБУТИЛАЦЕТАТ	306	3012
1055	ИЗОБУТИЛЕН	206	2112
2324	Изобутилентример	см. ТРИИЗОБУТИЛЕН	
2528	ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	316	3013
3272	Изобутилизовалерат	306	3012
2486	ИЗОБУТИЛИЗОЦИАНАТ	322	3022
2283	ИЗОБУТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	316	3013
2394	ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	306	3013
2393	ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	306	3012
2045	ИЗОБУТИРАЛЬДЕГИД (АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ)	307	3012
2395	ИЗОБУТИРИЛХЛОРИД	323	3032
2284	ИЗОБУТИРОНИТРИЛ	310	3022
2288	ИЗОГЕКСЕН	305	3012

2287	ИЗОГЕПТЕН	305	3012
3082	Изодецилакрилат	906	9063
3082	Изодецилдифенилфосфат	906	9063
2286	Изодедекан	см. ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	
—	Изомеры циклододекатриена	901	
1262	Изооктан	см. ОКТАНЫ	
1216	ИЗООКТЕН	305	3012
1265	Изопентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	
2371	ИЗОПЕНТЕН	301	3011
1218	ИЗОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	304	3011
1219	ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	307	3012
2403	ИЗОПРОПЕНИЛАЦЕТАТ	306	3012
2303	ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	314	3013
2934	ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327	3013
1221	ИЗОПРОПИЛАМИН	303	3031
1220	ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	306	3012
1918	ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	317	3013
2405	ИЗОПРОПИЛБУТИРАТ	316	3013
3115	ИЗОПРОПИЛ-втор- БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 32 % и ДИ-втор-БУТИЛ- ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не менее 15 %, но не более 18 % и ДИИЗОПРОПИЛ- ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не менее 12 %, но не более 15 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 38 %	Перевозка запрещена	
3111	ИЗОПРОПИЛ-втор- БУТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 % и ДИ-втор-БУТИЛ- ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 28 % и ДИИЗОПРОПИЛ-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ с концентрацией не более 22 %, смеси	Перевозка запрещена	
1793	Изопропилдигидрофосфат	см. КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ	
2406	ИЗОПРОПИЛИЗОБУТИРАТ	306	3012
2483	ИЗОПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	322	3021
3109	ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28 %	506	5242
1222	ИЗОПРОПИЛНИТРАТ	310	3012
2409	ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	306	3012
2947	ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ	327	3013
2356	Изопропилхлорид	см. 2-ХЛОРПРОПАН	
2407	ИЗОПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6181
2561	Изопропилэтилен	см. 3-МЕТИЛБУТЕН-1	
3251	ИЗОСОРБИД-5-МОНОНИТРАТ	404	4113
2907	ИЗОСОРБИДДИНИТРАТА СМЕСЬ, содержащая не менее 60 % лактозы, маннозы, крахмала или гидрофосфата кальция	404	4152
2289	ИЗОФОРОНДИАМИН	807	8013
2290	ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ	609	6113
2206	Изоцианатные композиции	см. Композиции изоцианатные	
2285	ИЗОЦИАНАТОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	609	6122
2290	3-Изоцианатометил-3,5,5- триметилциклогексизоцианат	см. ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТ	
2478	ИЗОЦИАНАТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	333	3022, 3023
3080	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	649	6122
2206	ИЗОЦИАНАТЫ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТА РАСТВОР ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	632	6112, 6113

2269	3,3'-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	807	8013
–	Ингибитор КИ-1	904	
1993	Ингибитор коррозии «Альпан»	328	3013
1993	Ингибитор коррозии «Амфикор»	328	3013
1992	Ингибитор коррозии «Антик-1»	319	3022
1992	Ингибитор коррозии «Викор»	319	3023
–	Ингибитор коррозии «Волга-1»	901	
–	Ингибитор коррозии «Ифхангаз-1»	904	
1992	Ингибитор коррозии «Нефтегаз-1»	319	3023
1993	Ингибитор коррозии «Олазол»	328	3011, 3013
2810	Ингибитор коррозии ГИПХ-3-А	615	6112
1992	Ингибитор коррозии ГИПХ-4, ГИПХ-3-Б, ГИПХ-6	319	3022
1993	Ингибитор коррозии Д-4-3, Д-4-3К	328	3011, 3013
–	Ингибитор коррозии и солейотложений ВФИКС	904	
–	Ингибитор коррозии ИКТ-1, ИКТ-1К, Д-6, Д-6-1, Д-6-К, Д-6-1К	904	
2810	Ингибитор коррозии КХО-1	615	6112
1992	Ингибитор коррозии марки «Корексит»	319	3022
2810	Ингибитор ПБ-5	615	6113
1760	Ингибитор солейотложений «Дифалон»	823	8011
–	Ингибитор-428	904	
3286	Ингибиторы коррозии «Дизгафен-1», «Донбасс-1», «Донбасс-2»	328	3042
1993	Ингибиторы коррозии Амдор ИК-1, Амдор ИК-2, Амдор ИК-3	328	3013
–	Ингибиторы коррозии ИКБ-2, ИКБ-4	905	
1993	Ингибиторы коррозии типа РЕКОД	328	3011, 3013
1993	Ингибиторы коррозии типа СНПХ	328	3013
1993	Ингибиторы коррозии типа СНПХ-6000, СНПХ-6002, СНПХ-6004, СНПХ-6011, СНПХ-6013	см. Ингибиторы коррозии типа СНПХ	
2810	Ингибиторы коррозии ядовитые жидкие	615	6112
2811	Ингибиторы коррозии ядовитые твердые	634	6112
1993	Ингибиторы коррозии легковоспламеняющиеся	328	3013
1992	Ингибиторы коррозии легковоспламеняющиеся ядовитые	319	3022
1993	Ингибиторы парафиноотложений марок СНПХ-7401, СНПХ-7214, СНПХ-7215, СНПХ-7410	328	3013
1993	Ингибиторы парафиноотложений типа СНПХ	328	3013
1993	Ингибиторы парафиноотложений легковоспламеняющиеся	328	3013
–	Ингибиторы солейотложений типа СНПХ	905	
1993	Ингибиторы солейотложений типа СНПХ, легковоспламеняющиеся	328	3013
–	Ингибиторы слабокоррозионные	905	
–	Ингибиторы слабоядовитые	904	
3163	Инерген	215	2212
1760	Инкредол	823	8013
2495	ИОДА ПЕНТАФТОРИД	504	5171
–	Ифханол-2Т	904	
3290	Йод	640	6172
1792	ЙОДА МОНОХЛОРИД	802	8012
1792	Йода хлорид	см. ЙОДА МОНОХЛОРИД	
2390	2-ЙОДБУТАН	312	3012
2391	ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	312	3012
2392	ЙОДПРОПАНЫ	324	3013
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ	630	6111, 6112, 6113
1588	Кадмия цианид	619	6111
1572	Какодиловая кислота	см. КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ	
3082	Калиевые соли ди-(алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты	906	9063
2257	КАЛИЙ	409	4311
1488	Калий азотистокислый	см. КАЛИЯ НИТРИТ	
1486	Калий азотнокислый	см. КАЛИЯ НИТРАТ	

1759	Калий борфтористоводородный	см. Калия борфторид	
1484	Калий бромноватокислый	см. КАЛИЯ БРОМАТ	
3087	Калий двухромовокислый	см. Калия дихромат	
1490	Калий марганцевокислый	см. КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	
1492	Калий надсернокислый	см. КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
2012	Калий фосфористый	см. КАЛИЯ ФОСФИД	
1811	Калий фтористый кислый	см. КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	
1489	Калий хлорнокислый	см. КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	
1422	КАЛИЯ – НАТРИЯ СПЛАВЫ ЖИДКИЕ	409	4311
1390	Калия амид	421	4312
1677	КАЛИЯ АРСЕНАТ	603	6112
1678	КАЛИЯ АРСЕНИТ	603	6112
–	Калия ацетат	Не подпадает под действие Правил	
1870	КАЛИЯ БОРГИДРИД	409	4311
1759	Калия борфторид	822	8012
1484	КАЛИЯ БРОМАТ	501	5112
3077	Калия гексациано-(2)-феррат	906	9063
1813	Калия гидрат окиси	см. КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	
1409	Калия гидрид	421	4312
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806	8062
3421	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИДА РАСТВОР	801	8062, 8063
1813	КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	808	8012
1814	КАЛИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	8012, 8013
2509	КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	806	8012
1929	Калия гидросульфит	см. КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	
1929	КАЛИЯ ДИТИОНИТ (КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	4212
3087	Калия дихромат	503	5152
–	Калия карбонат	Не подпадает под действие Правил	
2864	КАЛИЯ МЕТАВАНАДАТ	603	6112
1420	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ ЖИДКИЕ	409	4311
3403	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ ТВЕРДЫЕ	409	4311
2033	КАЛИЯ МОНООКСИД	808	8012
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	501	5113
1487	КАЛИЯ НИТРАТА И НАТРИЯ НИТРИТА СМЕСЬ	501	5112
1488	КАЛИЯ НИТРИТ	501	5112
2033	Калия окись	см. КАЛИЯ МОНООКСИД	
2033	Калия оксид	см. КАЛИЯ МОНООКСИД	
1490	КАЛИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	5112
1491	КАЛИЯ ПЕРОКСИД	509	5111
1492	Калия пероксодисульфат	см. КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
1492	КАЛИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	5113
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
1382	КАЛИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или КАЛИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30 %	409	4212
1847	КАЛИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30 % кристаллизационной воды	808	8012
2466	КАЛИЯ СУПЕРОКСИД	509	5111
1679	КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ	619	6112
2012	КАЛИЯ ФОСФИД	408	4361
2628	КАЛИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620	6111
1812	КАЛИЯ ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	603	6113
3422	КАЛИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630	6113
2655	КАЛИЯ ФТОРОСИЛИКАТ	603	6113
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ	501	5112
2427	КАЛИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	5112, 5113
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	619	6111
3413	КАЛИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630	6111, 6112, 6113
3404	КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ ТВЕРДЫЕ	409	4311
1551	Калия-сурьмы тартрат	см. СУРЬМЫ – КАЛИЯ ТАРТРАТ	

1401	Кальций	409	4312
1454	Кальций азотнокислый	см. КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	
2856	Кальций кремнефтористый	см. Кальция фторосиликат	
1405	Кальций кремнистый	см. КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	
1456	Кальций марганцевокислый	см. КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	
1557	Кальций мышьяковисто-кислый	см. Кальция арсенит	
1573	Кальций мышьяково-кислый	см. КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ	
1855	КАЛЬЦИЙ ПИРОФОРНЫЙ или КАЛЬЦИЯ СПЛАВЫ ПИРОФОРНЫЕ	405	4211
1360	Кальций фосфористый	см. КАЛЬЦИЯ ФОСФИД	
1573	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ	603	6112
1574	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТА И КАЛЬЦИЯ АРСЕНИТА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	603	6112
1557	Кальция арсенит	630	6112
–	Кальция бромид, раствор	905	
1404	КАЛЬЦИЯ ГИДРИД	408	4311
1923	Кальция гидросульфит	см. КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	
2880	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ ГИДРАТИРОВАННЫЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ГИДРАТИРОВАННАЯ СМЕСЬ с содержанием воды не менее 5,5 %, но не более 16 %	501	5112, 5113
1748	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 39 % активного хлора (8,8 % активного кислорода)	501	5112, 5113
2208	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ СУХАЯ, содержащая более 10 %, но не более 39 % активного хлора	501	5113
1923	КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ (КАЛЬЦИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	4212
1402	КАЛЬЦИЯ КАРБИД	408	4311, 4312
2844	Кальция марганца силикат	см. КАЛЬЦИЯ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД	
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	501	5113
3264	Кальция нитрат, водный раствор	816	8013
1910	Кальция оксид	808	8013
1456	КАЛЬЦИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	5112
1457	КАЛЬЦИЯ ПЕРОКСИД	509	5112
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
1313	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ	404	4113
1314	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	404	4113
1405	КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	408	4312, 4313
1393	Кальция сплавы	421	4312
1360	КАЛЬЦИЯ ФОСФИД	408	4361
–	Кальция фторид	Не подпадает под действие Правил	
2856	Кальция фторосиликат	630	6113
1452	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ	501	5112
2429	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	5112, 5113
–	Кальция хлорат-хлорид, незамерзающий раствор	903	
1453	КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	501	5112
1403	КАЛЬЦИЯ ЦИАНАМИД с массовой долей карбида кальция более 0,1 %	408	4313
1575	КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	619	6111
2844	КАЛЬЦИЯ-МАРГАНЦА СИЛИЦИД	408	4313
2717	КАМФАРА синтетическая	402	4113
1325	Камфен технический	401	4113
–	Канифоль	902	
–	Канифоль сосновая	901	
1293	Капли гофманские	328	3012
1325	Капролактамы	401	4112
–	Карбамат Е	см. Натрия диэтилдитиокарбамат	
3077	Карбамат МН	см. Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	

1511	КАРБАМИДА И ВОДОРОДА ПЕРОКСИДА КОМПЛЕКС	507	5163
1357	КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
1357	Карбамида нитрат, увлажненный не менее 20 % воды по массе	см. КАРБАМИДА НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	
1760	Карбамол ЦЭМ	823	8013
2821	Карболка черная	см. ФЕНОЛА РАСТВОР	
2204	КАРБОНИЛСУЛЬФИД	209	2322
2417	КАРБОНИЛФТОРИД	203	2342
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3466	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
–	Карпатол-3	902	
1993	Карпатол-3П	328	3011, 3013
3473	КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ОБОРУДОВАНИИ, или КАССЕТЫ ТОПЛИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, УПАКОВАННЫЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости	335	3013
3288	Катализатор ванадиевый	см. Ванадиевые соединения для сернокислотного каталитического производства	
2881	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СУХОЙ	405	4211, 4212, 4213
1378	КАТАЛИЗАТОР МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ УВЛАЖНЕННЫЙ с видимым избытком жидкости	405	4212
2813	Катализатор ЦН	421	4312
1760	Катализаторы коррозионные жидкие	823	8013
1719	Каустик отработанный	818	8013
–	Каучук	902	
–	Каучук	Не подпадает под действие Правил	
1345	КАУЧУК В ОТХОДАХ или КАУЧУК РЕГЕНЕРИРОВАННЫЙ – порошок или гранулы	402	4112
1993	Каучук синтетический пипериленовый (СКОП)	328	3011, 3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР	305	3011
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305	3012
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	3012
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	305	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)	305	3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	3013
1287	КАУЧУКА РАСТВОР (невязкий)	305	3013
1223	КЕРОСИН	305	3013
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	331	3013
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	3012
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	3012
1324	КИНО- И ФОТОПЛЕНКА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ, покрытая желатином, исключая отходы	402	4113
2025	Киноварь натуральная	см. Ртуты (II) сульфид	
1613	Кислота синильная	см. КИСЛОТЫ ЦИАНИСТОВОДОРОДНОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР (ВОДОРОДА ЦИАНИДА	

		ВОДНЫЙ РАСТВОР), содержащий не более 20 % цианистого водорода	
1073	КИСЛОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	202	2223
1072	КИСЛОРОД СЖАТЫЙ	202	2221
2190	КИСЛОРОДА ДИФТОРИД СЖАТЫЙ	211	2361
3082	Кислота 1-оксиэтилидендифосфоновая (ОЭДФ-1), раствор не коррозионный	906	9063
2511	КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ	803	8013
3102	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией более 57 %, но не более 86 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 14 %	506	5222
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 57 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 3 %	506	5212
3106	КИСЛОТА 3-ХЛОРПЕРОКСИБЕНЗОЙНАЯ с концентрацией не более 77 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 6 %	506	5212
—	Кислота адипиновая	902	
2032	КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802	8081
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты не более 70 %	802	8012
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей, с содержанием азотной кислоты более 70 %	802	8051
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803	8022
1775	КИСЛОТА БОРФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	8012
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	801	8012, 8013
3425	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ	803	8012
1718	КИСЛОТА БУТИЛФОСФОРНАЯ	803	8013
3265	Кислота валериановая	803	8012
1782	КИСЛОТА ГЕКСАФТОРОФОСФОРНАЯ	801	8012
1902	КИСЛОТА ДИИЗООКТИЛФОСФОРНАЯ	803	8013
—	КИСЛОТА ДИПЕРОКСИДОДЕКАИНОВАЯ с концентрацией не более 13 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 87 %	Не подпадает под действие Правил	
3265	Кислота дитиогликолевая	803	8012
1768	КИСЛОТА ДИФТОРФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806	8012
2465	КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ или КИСЛОТЫ ДИХЛОРИЗОЦИАНУРОВОЙ СОЛИ	501	5112
1764	КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ	803	8012
3265	Кислота изовалериановая	803	8012
2529	КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	320	3033
1793	КИСЛОТА ИЗОПРОПИЛФОСФОРНАЯ	803	8013
—	Кислота изофталева	902	
1787	КИСЛОТА ЙОДИСТОВОДОРОДНАЯ	801	8012, 8013
1572	КИСЛОТА КАКОДИЛОВАЯ	603	6112
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	803	8013
2312	Кислота карболовая	см. ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	
2022	КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	640	6172
1778	КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	8012
3472	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ЖИДКАЯ	803	8013
2823	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ ТВЕРДАЯ	803	8013
—	Кислота малеиновая	902	
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	803	8013
2531	КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	803	8012
3265	Кислота метоксиуксусная	803	8012
1776	КИСЛОТА МОНОФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	806	8012
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты более 85 %	803	8012

3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 10 %, но не более 85 %	803	8012
3412	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ с массовой долей кислоты не менее 5 %, но не менее 10 %	803	8013
1553	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ЖИДКАЯ	622	6111
1554	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ТВЕРДАЯ	603	6112
3118	КИСЛОТА НАДЛАЗУРИНОВАЯ с концентрацией не менее 100 %	Перевозка запрещена	
3105	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА D стабилизированная с концентрацией не более 43 %, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой(-ами)	506	5212
3109	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА F стабилизированная с концентрацией не более 43 %, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой(-ами)	506	5242
3107	КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА E стабилизированная с концентрацией не более 43 %, смесь с пероксидом водорода, водой и кислотой(-ами)	506	5212
3261	Кислота нитрилотриметилфосфоновая	803	8012
2305	КИСЛОТА НИТРОБЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ	804	8012
2308	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ЖИДКАЯ	801	8012
3456	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕРНАЯ ТВЕРДАЯ	806	8012
1760	Кислота о,о-диизопропилдитиофосфорная	823	8013
1760	Кислота о,о-ди-н-пропилдитиофосфорная	823	8013
1760	Кислота о,о-диэтилдитиофосфорная	823	8013
–	Кислота олеиновая	Не подпадает под действие Правил	
1805	Кислота ортофосфорная	см. КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	
3265	Кислота пеларгоновая	803	8012
2811	Кислота пикраминная, паста с содержанием воды не менее 43 %	634	6112
1344	Кислота пикриновая	см. ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30 %	
3265	Кислота пировиноградная	803	8012
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 10 % и не менее 90 %	803	8013
3463	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ с массовой долей кислоты не менее 90 %	803	8011, 8012
–	Кислота салициловая	Не подпадает под действие Правил	
1905	КИСЛОТА СЕЛЕНОВАЯ	806	8011
1831	КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	802	8061
1832	КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	801	8012
1906	КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНЕРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	801	8012
1830	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая более 51 % кислоты	801	8012
2796	КИСЛОТА СЕРНАЯ, содержащая не более 51 % кислоты, или ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ КИСЛОТНАЯ	801	8012
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	801	8012
1789	Кислота соляная, раствор	см. КИСЛОТА ХЛОРИСОВОДОРОДНАЯ	
–	Кислота стеариновая	Не подпадает под действие Правил	
2967	КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	806	8013
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ	803	8012
2936	КИСЛОТА ТИОМОЛОЧНАЯ	612	6112
2436	КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ	304	3012
1355	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151

3368	КИСЛОТА ТРИНИТРОБЕНЗОЙНАЯ УВЛАЖНЕННАЯ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
2699	КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ	803	8011
2468	КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУРОВАЯ СУХАЯ	501	5112
1839	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ	803	8012
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80 %	803	8022
2790	Кислота уксусная синтетическая пищевая	см. КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10 % и менее 50 %	
1803	Кислота фенолсульфоновая	см. ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ	
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ	806	8013
3264	Кислота фосфористая, водный раствор	816	8013
3453	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ТВЕРДАЯ	806	8013
1777	КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	801	8011
2642	КИСЛОТА ФТОРУКСУСНАЯ	625	6111
1789	КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	801	8012, 8013
1873	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты более 50 %, но не более 72 %	505	5161
1802	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50 %	802	8052
2507	КИСЛОТА ХЛОРПЛАТИНОВАЯ ТВЕРДАЯ	806	8013
1754	КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	801	8011
3250	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ РАСПЛАВЛЕННАЯ	611	6172
1751	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ТВЕРДАЯ	611	6172
1463	Кислота хромовая твердая	см. ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	
2240	КИСЛОТА ХРОМСЕРНАЯ	802	8011
2571	Кислота этилсерная	803	8012
1798	КИСЛОТЫ АЗОТНОЙ и КИСЛОТЫ ХЛОРИСТОВОДОРОДНОЙ СМЕСЬ	Перевозка запрещена	
2571	КИСЛОТЫ АЛКИЛСЕРНЫЕ	803	8012
1938	КИСЛОТЫ БРОМУКСУСНОЙ РАСТВОР	803	8012, 8013
—	Кислоты высшие жирные	904	
3265	Кислоты дихлоркарбоновые	803	8012
—	Кислоты жирные синтетические, фракции C ₅ –C ₆ , C ₇ – C ₉	904	
—	Кислоты жирные синтетические, фракции C ₁₀ –C ₁₆ , C ₁₇ –C ₂₀	904	
—	Кислоты жирные талловые	904	
3265	Кислоты разветвленные монокарбоновые	803	8012
2564	КИСЛОТЫ ТРИХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	803	8012, 8013
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10 % и менее 50 %	801	8013
2790	КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ РАСТВОР с массовой долей кислоты не менее 50 %, но не более 80 %	801	8012
1805	КИСЛОТЫ ФОСФОРНОЙ РАСТВОР	802	8013
1786	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ и КИСЛОТЫ СЕРНОЙ СМЕСЬ	801	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 60 %, но не более 85 %	801	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты более 85 %	801	8061
1790	КИСЛОТЫ ФТОРИСТОВОДОРОДНОЙ раствор с содержанием фтористоводородной кислоты не более 60 %	801	8062
2626	КИСЛОТЫ ХЛОРНОВАТОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР, содержащий не более 10 % хлорноватой кислоты	505	5112
1750	КИСЛОТЫ ХЛОРУКСУСНОЙ РАСТВОР	611	6172

1755	КИСЛОТЫ ХРОМОВОЙ РАСТВОР	801	8012, 8013
1613	КИСЛОТЫ ЦИАНИСТОВОДОРОДНОЙ ВОДНЫЙ РАСТВОР (ВОДОРОДА ЦИАНИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР), содержащий не более 20 % цианистого водорода	602	6121
3102	КИСЛОТЫ ЯНТАРНОЙ ПЕРОКСИД с концентрацией более 72–100 %	506	5222
3116	КИСЛОТЫ ЯНТАРНОЙ ПЕРОКСИД с концентрацией не более 72 %	Перевозка запрещена	
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость	305	3011
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °C более 110 кПа)	305	3012
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (давление паров при 50 °C не более 110 кПа)	305	3012
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °C и вязкие) (температура кипения не более 35 °C)	305	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °C и вязкие) (давление паров при 50 °C более 110 кПа, температура кипения более 35 °C)	305	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (имеющие температуру вспышки ниже 23 °C и вязкие) (давление паров при 50 °C не более 110 кПа)	305	3013
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость (невязкие)	305	3013
–	Клей канифольный	902	
3264	Коагулянт оксихлорида алюминия	см. Алюминия оксихлорид, коагулянт	
2001	КОБАЛЬТА НАФТЕНАТЫ – ПОРОШОК	404	4113
1318	КОБАЛЬТА РЕЗИНАТ ОСАЖДЕННЫЙ	404	4113
2059	Коллодий	328	3012
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	
2556	Коллоксилин	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25 % и азота не более 12,6 % на сухую массу)	
2555	Коллоксилин	см. НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25 %)	
1993	Компаунды жидкие	328	3013
3316	КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ	906	9092, 9093
1263	Композиции антикоррозионные «Цинопол»	см. КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	
1169	Композиции ароматические пищевые	328	3012, 3013
2206	Композиции изоцианатные	632	6112
3082	Композиция бромид кальция – бромид цинка (раствор)	906	9063
3264	Композиция ГЛИМС	816	8012
3264	Композиция ГПР (грунт – преобразователь ржавчины)	816	8012
2922	Композиция ДН-9010	833	8062

3264	Композиция ДПФ-1 ингибированная	816	8011
–	Композиция жирующая «Хлорсинтэм»	904	
1993	Композиция этоксисиланов «Продукт 119-296Т»	328	3011, 3012
–	Компонент А-391	904	
3295	Компонент дизельного топлива	см. УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	
3295	Компонент моторных топлив ароматический	328	3012
2810	Компонент пластифицирующих материалов	615	6112
2206	Компоненты изоцианатные для производства пенопластов	632	6112
3295	Конденсат из природных газов	см. Газоконденсат углеводородный	
1268	Конденсат пиролизный	328	3011
–	Концентрат карбамидоформальдегидный (КФК)	905	
3265	Концентрат низкомолекулярных кислот НМК	803	8013
1993	Концентрат цикленов	328	3011, 3012
–	Концентраты винипола ВБ-2, ВБ-3	902	
3264	Концентраты фосфатирующие КМП-1, СК-1, КФЭ-1, КФ-1, СК-1К, КФЭ-2	816	8013
3360	Копра	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1363	КОПРА	405	4213
–	Красители органические жидкие, слабоядовитые, в том числе «Берзоль синий-3»	904	
2801	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	823	8011, 8012, 8013
1602	КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	615	6111, 6112, 6113
3147	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	822	8011, 8012, 8013
3143	КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., или ПОЛУПРОДУКТ СИНТЕЗА КРАСИТЕЛЕЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	634	6111, 6112, 6113
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	8012, 8013
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	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)	305	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)	305	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)	305	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 °C и вязкие) (давление паров при 50 °C более 110 кПа, температура кипения более 35 °C)	305	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 °C и вязкие) (давление паров при 50 °C не более 110 кПа)	305	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 °C и вязкие) (температура кипения не более 35 °C)	305	3013
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	8022
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)	328	3031, 3032, 3033
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся	328	3011
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °C более 110 кПа)	328	3012
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °C не более 110 кПа)	328	3012
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (имеющие температуру вспышки ниже 23 °C и вязкие) (температура кипения не более 35 °C)	328	3013
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся	328	3013

	(имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С более 110 кПа, температура кипения более 35 °С)		
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)	328	3013
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся или МАТЕРИАЛ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ С ТИПОГРАФСКОЙ КРАСКОЙ (включая разбавитель или растворитель типографской краски), легковоспламеняющийся (невязкие)	328	3013
1263	Краски и материалы лакокрасочные легковоспламеняющиеся	см. КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	
3082	Крезилдифенилфосфат	906	9063
2022	Крезол технический	см. КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	
2076	КРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6172
3455	КРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6172
2203	Кремневодород сжатый	см. СИЛАН	
1263	Кремнеорганические смолы в растворе органических растворителей	305	3012
1295	Кремнехлороформ	см. ТРИХЛОРСИЛАН	
1346	КРЕМНИЙ, ПОРОШОК АМОРФНЫЙ	403	4113
1818	Кремний четыреххлористый	см. КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	
1993	Кремнийорганический реагент ВТОКС	328	3011, 3012
1859	КРЕМНИЯ ТЕТРАФТОРИД	203	2342
1818	КРЕМНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	801	8012
3082	Креозот (из смолы каменноугольной или древесной)	906	9063
1263	Крепители для лаков (и краски)	305	3012, 3013
1993	Крепители стержневые КО, УСК-1	328	3013
3288	Криолит	см. Натрия гексофторалюминат	
1970	КРИПТОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1056	КРИПТОН СЖАТЫЙ	201	2211
1143	КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	6121
1144	КРОТОНИЛЕН	301	3011
1143	Кротоновый альдегид	см. КРОТОНАЛЬДЕГИД или КРОТОНАЛЬДЕГИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
2212	Кроцидолит	см. АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	
3342	КСАНТОГЕНАТЫ	405	4212, 4213
2036	КСЕНОН	201	2212
2591	КСЕНОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
2261	Ксиленол технический	см. КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	
3430	КСИЛЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	616	6112
2261	КСИЛЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	6112
1711	КСИЛИДИНЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3452	КСИЛИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1701	КСИЛИЛБРОМИД ЖИДКИЙ	605	6112
3417	КСИЛИЛБРОМИД ТВЕРДЫЙ	605	6112
1307	м-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	
1307	о-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	
1307	п-Ксилол	см. КСИЛОЛЫ	
1307	КСИЛОЛЫ	309	3012, 3013

2810	Кубовые остатки производства трихлорэтилена	615	6113
2810	Кубовый остаток системы ректификации этиленгликоля	615	6112
3115	КУМИЛА ПЕРОКСИНЕОГЕПТАНОАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3109	Кумила гидропероксид	506	5242
3107	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 90 %, но не более 98 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10 %	506	5212
3109	КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 90 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 10 %	506	5242
3119	КУМИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	КУМИЛПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3115	КУМИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
1918	Кумол	см. ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	
3190	Лазурь железная	415	4212
1263	Лак КО-0208	305	3012
1263	Лаки бакелитовые	305	3012
—	Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	905	
1263	Лаки и лаковые краски (с температурой вспышки от 23 °С до 61 °С)	см. КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	
2810	Лаки каменноугольные	615	6113
1263	Лаки кремнеорганические (КО)	305	3012
1268	Лакойль	328	3012
—	Лантана оксид	Не подпадает под действие Правил	
—	Лапролы	901	
1287	Латекс	см. КАУЧУКА РАСТВОР	
2810	Латекс-наирит	615	6112
—	Латексы (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	901	
3106	Лауроила пероксид	506	5212
3106	ЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД технически чистый	См. ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД с концентрацией менее 100 %	
—	Лауроке-9	904	
3360	Лен чесаный	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1268	Лигроин	328	3012
3142	Лизол	615	6113
2922	Лизол санитарный «Алкилин»	833	8063
2052	Лимонен	см. ДИПЕНТЕН	
1325	Линт хлопковый	401	4113
1415	ЛИТИЙ	409	4311
2722	Литий азотнокислый	см. ЛИТИЯ НИТРАТ	
2680	Литий едкий	см. ЛИТИЯ ГИДРОКСИД	
1417	Литий кремнистый	см. ЛИТИЯ СИЛИЦИД	
2830	ЛИТИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ	409	4312
1410	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД	409	4311
1411	ЛИТИЯ АЛЮМОГИДРИД В ЭФИРЕ	407	4321
1390	Лития амид	421	4312

1413	ЛИТИЯ БОРГИДРИД	409	4311
1414	ЛИТИЯ ГИДРИД	409	4311
2805	ЛИТИЯ ГИДРИД – ПЛАВ ТВЕРДЫЙ	409	4312
2680	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД	808	8012
2679	ЛИТИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	8012, 8013
1471	ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСЬ	501	5112
–	Лития карбонат	Не подпадает под действие Правил	
2722	ЛИТИЯ НИТРАТ	501	5113
2806	ЛИТИЯ НИТРИД	409	4311
1472	ЛИТИЯ ПЕРОКСИД	509	5112
1417	ЛИТИЯ СИЛИЦИД	409	4312
–	Лития хлорид	Не подпадает под действие Правил	
3360	Луб сухой	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
3286	Люминал А	328	3042
1418	МАГНИЙ. ПОРОШОК или МАГНИЯ СПЛАВЫ, ПОРОШОК	409	4341, 4342, 4343
1474	Магний азотнокислый	см. МАГНИЯ НИТРАТ	
2950	МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫТЫХ, размер частиц не менее 149 микрон	409	4313
1869	МАГНИЙ или МАГНИЯ СПЛАВЫ, содержащие более 50 % магния (гранулы, стружки или ленты)	403	4113
2853	Магний кремнефтористый	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	
2011	Магний фосфористый	см. МАГНИЯ ФОСФИД	
1622	МАГНИЯ АРСЕНАТ	603	6112
1473	МАГНИЯ БРОМАТ	501	5112
2010	МАГНИЯ ГИДРИД	409	4311
2004	МАГНИЯ ДИАМИД	405	4212
2853	Магния кремнефторид	см. МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	
1928	МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	407	4321
1928	Магния метилбромид в эфире диэтиловом	см. МАГНИЯ МЕТИЛБРОМИД В ЭТИЛОВОМ ЭФИРЕ	
1474	МАГНИЯ НИТРАТ	501	5113
1476	МАГНИЯ ПЕРОКСИД	509	5112
1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
2624	МАГНИЯ СИЛИЦИД	409	4312
2011	МАГНИЯ ФОСФИД	408	4361
2853	МАГНИЯ ФТОРСИЛИКАТ	603	6113
2723	МАГНИЯ ХЛОРАТ	501	5112
–	Магния хлорид, раствор	Не подпадает под действие Правил	
1419	МАГНИЯ-АЛЮМИНИЯ ФОСФИД	408	4361
–	Мазут с температурой вспышки выше 91 °С	Не подпадает под действие Правил	
–	Мазут с температурой вспышки не выше 91 °С	901	
3082	Малатион	906	9063
2647	МАЛОНОНИТРИЛ	608	6112
2210	МАНЕБ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60 % манеба	405	4253
2968	МАНЕБ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	409	4313
2724	МАРГАНЦА (II) НИТРАТ	501	5113
1479	Марганца (IV) оксид	501	5112
1330	МАРГАНЦА РЕЗИНАТ	404	4113
3082	Марганца сульфат, раствор	906	9063
3260	Марганца фосфат	815	8013
2210	Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат	см. МАНЕБ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ, содержащий не менее 60 % манеба	
2968	Марганца этилен-1,2-бисдитиокарбамат, стабилизированный против самонагревания	см. МАНЕБ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или МАНЕБА ПРЕПАРАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ против самонагревания	

1091	МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	307	3012
–	Масла вакуумные «Алкарен»	904	
–	Масло антраценовое технологическое	905	
1091	Масло ацетоновое	см. МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	
1286	Масло древесно-смоляное	см. МАСЛО СМОЛЯНОЕ	
–	Масло зеленое	901	
3082	Масло каменноугольное для пропитки древесины	906	9063
3082	Масло каменноугольное для энергетических целей и обмасливания угольной шихты	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	
3082	Масло каменноугольное креозотовое для пропитки древесины	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	
2810	Масло каменноугольное поглотительное	615	6113
–	Масло каменноугольное легкое	901	
1136	Масло каменноугольное легкое легковоспламеняющееся	305	3012, 3013
3082	Масло каменноугольное среднее	906	9063
1130	МАСЛО КАМФОРНОЕ	315	3013
–	Масло касторовое сульфированное	902	
2927	Масло креозотное	640	6172
1272	Масло пихтовое	315	3013
–	Масло ПОД (отходы производства капролактама)	904	
–	Масло ПТУ	901	
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ	307	3012, 3013
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ	307	3012, 3013
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ	307	3011
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	307	3012
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	307	3012
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (температура кипения не более 35 °С)	307	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)	307	3013
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (имеющее температуру вспышки ниже 23 °С и вязкое) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	307	3013
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ (невязкое)	307	3013
–	Масло сосновое флотационное	901	
2810	Масло тунговое	615	6112
1272	МАСЛО ХВОЙНОЕ	315	3013
1993	Мастика битумная противошумная БПМ-1	328	3013
2807	МАТЕРИАЛ НАМАГНИЧЕННЫЙ	Не подпадает под действие Правил	
1993	Материалы полимерные АКОР Б-100	328	3013
1759	Меди (II) бромид	822	8013
3082	Меди (II) нитрат, водный раствор неокисляющий	906	9063
2775	Меди (II) оксихлорид	613	6113
3077	Меди (II) сульфат	906	9063
3082	Меди (II) хлорид, водный раствор	906	9063
3264	Меди (II) хлорид, водный раствор коррозионный	816	8013
2721	МЕДИ (III) ХЛОРАТ	501	5112
1586	МЕДИ АРСЕНИТ	603	6112
1585	МЕДИ АЦЕТОАРСЕНИТ	603	6112
–	Меди гемиоксид	Не подпадает под действие Правил	
3087	Меди дихромат	503	5152
–	Меди оксид	Не подпадает под действие Правил	
2802	МЕДИ ХЛОРИД	806	8013
1587	МЕДИ ЦИАНИД	619	6112
1761	МЕДИ ЭТИЛЕНДИАМИНА РАСТВОР	807	8062, 8063
3087	Медь двуххромовокислая	см. Меди дихромат	
2802	Медь хлористая	см. МЕДИ ХЛОРИД	
2325	Мезитилен	см. 1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	

1229	МЕЗИТИЛОКСИД	316	3013
2032	Меланж	см. КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	
1796	Меланж кислотный	см. СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты более 50 %	
3105	п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 72–100 %	506	5212
3109	п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 72 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 28 %	506	5212
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЯДОВИТАЯ, Н.У.К.	332	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)	332	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)	332	3012
3336	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	332	3011, 3013
3071	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ ЖИДКАЯ ЯДОВИТАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	643	6122
3079	МЕТАКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	310	3021
1383	МЕТАЛЛ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К., или СПЛАВ ПИРОФОРНЫЙ, Н.У.К.	415	4211
1391	МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ с температурой вспышки более 60 °С	409	4321
1391	МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ или МЕТАЛЛ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЙ ДИСПЕРГИРОВАННЫЙ с температурой вспышки не более 60 °С	409	4321
2554	Металлилхлорид	см. МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД	
1332	МЕТАЛЬДЕГИД	402	4113
1972	МЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ с высоким содержанием метана	204	2113
1971	МЕТАН СЖАТЫЙ или ГАЗ ПРИРОДНЫЙ СЖАТЫЙ с высоким содержанием метана	204	2111
1230	МЕТАНОЛ	319	3022
2586	Метансульфокислота	803	8012
3246	МЕТАНСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	624	6171
1062	Метил бромистый	см. МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2 % хлорпикрина	
1063	Метил хлористый	см. МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	
1648	Метил цианистый	см. АЦЕТОНИТРИЛ	
2987	Метил-(2-цианэтил)-дихлорсилан	805	8012
2460	2-Метил-2-бутен	см. 2-МЕТИЛБУТЕН-2	
3023	2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ	609	6122
2933	МЕТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327	3013
2300	2-МЕТИЛ-5-ЭТИЛПИРИДИН	608	6113
1919	МЕТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012

2554	МЕТИЛАЛЛИЛХЛОРИД	312	3012
1234	МЕТИЛАЛЬ	305	3012
1233	МЕТИЛАМИЛАЦЕТАТ	316	3013
1061	МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	2112
1235	МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	303	3032
2294	N-МЕТИЛАНИЛИН	608	6113
1231	МЕТИЛАЦЕТАТ	306	3012
1060	МЕТИЛАЦЕТИЛЕНА И ПРОПАДИЕНА СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, такая как смесь P1 или смесь P2	206	2112
3272	Метилацетоацетат	Не подпадает под действие Правил	
—	Метилбензоат	Не подпадает под действие Правил	
3265	Метилбензосульфат	803	8013
2643	МЕТИЛБРОМАЦЕТАТ	606	6112
1062	МЕТИЛБРОМИД, содержащий не более 2 % хлорпикрина	209	2312
1647	МЕТИЛБРОМИДА И ЭТИЛЕНДИБРОМИДА СМЕСЬ ЖИДКАЯ	605	6111
3371	2-МЕТИЛБУТАНАЛЬ	305	3012
2397	3-МЕТИЛБУТАНОН-2	307	3012
2561	3-МЕТИЛБУТЕН-1	301	3011
2459	2-МЕТИЛБУТЕН-1	301	3011
2460	2-МЕТИЛБУТЕН-2	305	3012
2945	N-МЕТИЛБУТИЛАМИН	311	3032
1237	МЕТИЛБУТИРАТ	306	3012
2367	альфа-МЕТИЛВАЛЕРАЛЬДЕГИД	307	3012
3272	Метилвалерат	306	3012
2985	Метилвинилдихлорсилан	321	3031
1251	МЕТИЛВИНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	650	6181
—	Метилвинилпиридин	901	
2302	5-МЕТИЛГЕКСАНОН-2	316	3013
1244	МЕТИЛГИДРАЗИН	648	6181
1189	Метилгликоляцетат	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	
2987	Метилдифенилхлорсилан	817	8012
2299	МЕТИЛДИХЛОРАЦЕТАТ	606	6113
1242	МЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	431	4381
—	Метилдиэтаноламин	904	
1593	Метиленхлорид	см. ДИХЛОРМЕТАН	
2053	МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	316	3013
1245	МЕТИЛИЗОБУТИЛКЕТОН	307	3012
3105	МЕТИЛИЗОБУТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 62 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 19 %, с содержанием метилизобутилкетона	506	5212
2400	МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	306	3012
1246	МЕТИЛИЗОПРОПЕНИЛКЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	307	3012
2046	Метилизопропилбензолы	см. ЦИМОЛЫ	
2477	МЕТИЛИЗОТИОЦИАНАТ	609	6121
2480	МЕТИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
2644	МЕТИЛИОДИД	605	6111
3272	Метиллактат	306	3012
1064	МЕТИЛМЕРКАПТАН	209	2322
2785	3-Метилмеркаптопропиональдегид	см. 4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	
1247	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
2535	4-МЕТИЛМОРФОЛИН (N-МЕТИЛМОРФОЛИН)	311	3032
3082	Метилнафталины, изомерная смесь жидкая	906	9063
2455	МЕТИЛНИТРИТ	Перевозка запрещена	
2606	МЕТИЛОРТОСИЛИКАТ	607	6121
2705	3-Метилпент-2-ен-4-ин-1-ол	см. ПЕНТОЛ-1	

2461	МЕТИЛПЕНТАДИЕН	305	3012
2560	2-МЕТИЛПЕНТАНОЛ-2	316	3013
2053	4-Метилпентанол-2	см. МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	
2399	1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	311	3032
2313	Метилпиридины	см. ПИКОЛИНЫ	
—	N-Метилпирролидон	901	
1249	МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	307	3012
1248	МЕТИЛПРОПИОНАТ	306	3012
—	Метилсалицилат	Не подпадает под действие Правил	
2303	Метилстирол-альфа	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	
2536	МЕТИЛТЕТРАГИДРОФУРАН	306	3012
2533	МЕТИЛТРИХЛОРАЦЕТАТ	606	6113
1250	МЕТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	3031
2437	МЕТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	8012
1243	МЕТИЛФОРМИАТ	301	3011
2454	МЕТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 41)	205	2112
2301	2-МЕТИЛФУРАН	306	3012
2295	МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	6121
1063	МЕТИЛХЛОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 40)	209	2112
1912	МЕТИЛХЛОРИДА И МЕТИЛЕНХЛОРИДА СМЕСЬ	209	2112
2985	Метилхлорметилдихлорсилан	321	3032
2831	Метилхлороформ	см. 1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	
2534	МЕТИЛХЛОРСИЛАН	210	2352
1238	МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6181
1188	Метилцеллозольв	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
1648	Метилцианид	см. АЦЕТОНИТРИЛ	
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	305	3012
2617	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ легко воспламеняющиеся	316	3013
2297	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН	316	3013
3115	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 67 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 33 %	Перевозка запрещена	
—	Метилциклогексилацетат	901	
2298	МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	305	3012
1263	Метильный лак	305	3013
1193	Метилэтилкетон	см. ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	
3105	Метилэтилкетона пероксид концентрации не более 45 % в растворе, содержащем не более 10 % активного кислорода	506	5222
3101	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы) с содержанием свободного кислорода более 10 %, но менее 10,7 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 48 %	506	5222
3107	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы) с содержанием свободного кислорода не более 8,2 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 60 %	506	5212
3105	МЕТИЛЭТИЛКЕТОНА ПЕРОКСИД(Ы) с содержанием свободного кислорода не более 10 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 55 %	506	5212
1325	Метионин кормовой	401	4113
3092	1-МЕТОКСИ-2-ПРОПАНОЛ	316	3013
3272	1-Метокси-2-пропил-ацетат	306	3013
2293	4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2	316	3013
2605	МЕТОКСИМЕТИЛИЗОЦИАНАТ	310	3021
1188	Метоксизтанол	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	

1188	2-Метоксизтанол	см. ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
2212	Мизорит	см. АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (кроцидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ или ОРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ	906	9092
3245	МИКРООРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ или ОРГАНИЗМЫ ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ, в охлажденном жидком азоте	906	9092
1992	Многофункциональная добавка на основе N-метиланилина	319	3022
1993	Многофункциональная добавка на основе ксилола или толуола	328	3012
1170	Многофункциональная добавка на основе этанола	308	3012
1992	Многофункциональная добавка на основе эфира метил-трет-бутилового и N-метиланилина	319	3022
1992	Модификатор ЖКС	319	3022
–	Модификатор ТК	902	
1325	Модификаторы легковоспламеняющиеся твердые	401	4112
2508	МОЛИБДЕНА ПЕНТАХЛОРИД	806	8013
–	Моноалкилфенолы	904	
1221	Моноизопропиламин	см. ИЗОПРОПИЛАМИН	
2810	Мономеры фурфурольноацетоновые ФА и ФАМ	615	6113
1061	Монометиламин, безводный	см. МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	
1235	Монометиламин, водные растворы	см. МЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР	
–	Монохлорамины Б, Т, ХБ	904	
2668	Монохлорацетонитрил	см. ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	
2491	Моноэтанолламин	см. ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	
2270	Моноэтиламин	см. ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей этиламина не менее 50 %, но не более 70 %	
1036	Моноэтиламин, безводный	см. ЭТИЛАМИН	
2272	Моноэтиланилин	см. N-ЭТИЛАНИЛИН	
2054	МОРФОЛИН	807	8021
3370	МОЧЕВИНЫ НИТРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
1374	МУКА РЫБНАЯ (РЫБНЫЕ ОТХОДЫ) НЕСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	405	4212
2216	МУКА РЫБНАЯ (РЫБНЫЕ ОТХОДЫ) СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ	Не подпадает под действие Правил	
1558	МЫШЬЯК	617	6112
1561	Мышьяка (III) оксид	см. МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	
1555	МЫШЬЯКА БРОМИД	603	6112
1559	МЫШЬЯКА ПЕНТАОКСИД	603	6112
1556	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, н.у.к., неорганическое, включая: Арсенаты, н.у.к., Арсениты, н.у.к., и Мышьяка сульфиды, н.у.к.	630	6111, 6112, 6113
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, н.у.к., неорганическое, включая: Арсенаты, н.у.к., Арсениты, н.у.к., и Мышьяка сульфиды, н.у.к.	630	6111, 6112, 6113
1561	МЫШЬЯКА ТРИОКСИД	603	6112
1560	МЫШЬЯКА ТРИХЛОРИД	622	6111
1562	МЫШЬЯКОВАЯ ПЫЛЬ	617	6112
1556	Мышьяково-содовый раствор	630	6112
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 24 %, но не более 70 % спирта по объему	308	3013
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, содержащие более 70 % спирта по объему	308	3012
–	Наполнитель жирующей ПЖС	904	
–	Наполнитель жирующей ПМЖ	905	
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ	328	3012, 3013

1823	Натр едкий	см. НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	
1428	НАТРИЙ	409	4311
1500	Натрий азотистокислый	см. НАТРИЯ НИТРИТ	
1498	Натрий азотнокислый	см. НАТРИЯ НИТРАТ	
1494	Натрий бромноватокислый	см. НАТРИЯ БРОМАТ	
3288	Натрий двухромовокислый	см. Натрия дихромат	
2674	Натрий кремнефтористый	см. НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	
1503	Натрий марганцевокислый	см. НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	
2659	Натрий монохлоруксусный	см. НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	
2027	Натрий мышьяковистокислый	см. НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ	
1685	Натрий мышьяковокислый	см. НАТРИЯ АРСЕНАТ	
1505	Натрий надсернокислый	см. НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
1432	Натрий фосфористый	см. НАТРИЯ ФОСФИД	
1690	Натрий фтористый	см. НАТРИЯ ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	
1496	Натрий хлористокислый	см. НАТРИЯ ХЛОРИТ	
1495	Натрий хлорноватокислый	см. НАТРИЯ ХЛОРАТ	
3077	Натрий хромовокислый	см. Натрия хромат	
3077	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат	906	9063
3082	Натрия N,N-диметилдитиокарбамат, водный раствор	906	9063
1687	НАТРИЯ АЗИД	619	6112
2812	НАТРИЯ АЛЮМИНАТ ТВЕРДЫЙ	Не подпадает под действие Правил	
1819	НАТРИЯ АЛЮМИНАТА РАСТВОР	809	8012, 8013
2835	НАТРИЯ АЛЮМОГИДРИД	409	4312
1390	Натрия амид	421	4312
2473	НАТРИЯ АРСАНИЛАТ	626	6113
1685	НАТРИЯ АРСЕНАТ	603	6112
2027	НАТРИЯ АРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ	603	6112
1686	НАТРИЯ АРСЕНИТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	622	6112, 6113
—	Натрия ацетат	Не подпадает под действие Правил	
2693	Натрия бисульфит, раствор	см. БИСУЛЬФИТОВ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	
1426	НАТРИЯ БОРГИДРИД	409	4311
3320	НАТРИЯ БОРГИДРИДА И НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР с массовой долей боргидрида натрия не более 12 % и массовой долей гидроксида натрия не более 40 %	809	8012, 8013
1494	НАТРИЯ БРОМАТ	501	5112
3288	Натрия гексофторалюминат	630	6113
1427	НАТРИЯ ГИДРИД	409	4311
2439	НАТРИЯ ГИДРОДИФТОРИД	806	8012
1823	НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	808	8012
1824	НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	8012, 8013
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД ГИДРАТИРОВАННЫЙ, содержащий не менее 25 % кристаллизационной воды	808	8012
3266	Натрия гидросульфид, водный раствор	818	8013
2318	Натрия гидросульфид, содержащий менее 25 % кристаллизационной воды	405	4212
1384	Натрия гидросульфит	см. НАТРИЯ ДИТИОНИТ (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	
1791	Натрия гипохлорит, раствор	816	8013
—	Натрия дикарбонат	Не подпадает под действие Правил	
3369	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4131
1348	НАТРИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 15 %	404	4161
1384	НАТРИЯ ДИТИОНИТ (НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИТ)	405	4212
3288	Натрия дихромат	630	6112
—	Натрия диэтилдитиокарбамат	905	
—	Натрия йодид	Не подпадает под действие Правил	
1688	НАТРИЯ КАКОДИЛАТ	603	6112

–	Натрия карбонат (сода кальцинированная)	Не подпадает под действие Правил	
–	Натрия карбонат, водный раствор	Не подпадает под действие Правил	
3378	НАТРИЯ КАРБОНАТА ПЕРОКСИГИДРАТ	501	5112, 5113
2316	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	619	6111
2317	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИДА РАСТВОР	622	6111
1431	НАТРИЯ МЕТИЛАТ	406	4242
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТА РАСТВОР в спирте	319	3032, 3033
1760	Натрия метилсиликоната водный раствор	823	8012
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	501	5113
3218	Натрия нитрат, водный раствор концентрации менее 50 %	510	5112
1499	НАТРИЯ НИТРАТА И КАЛИЯ НИТРАТА СМЕСЬ	501	5113
1500	НАТРИЯ НИТРИТ	503	5153
3287	Натрия нитрит, водный раствор с концентрацией 40 % (по массе)	906	9063
1825	Натрия окись	см. НАТРИЯ ОКСИД	
1825	НАТРИЯ ОКСИД	808	8012
2567	НАТРИЯ ПЕНТАХЛОРОФЕНОЛЯТ	620	6112
3377	НАТРИЯ ПЕРБОРАТА МОНОГИДРАТ	501	5113
1503	НАТРИЯ ПЕРМАНГАНАТ	501	5112
1504	НАТРИЯ ПЕРОКСИД	509	5111
3247	НАТРИЯ ПЕРОКСОБОРАТ БЕЗВОДНЫЙ	501	5112
1505	Натрия пероксодисульфат	см. НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	
1505	НАТРИЯ ПЕРСУЛЬФАТ	501	5113
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
1349	НАТРИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
–	Натрия роданид, водный раствор	Не подпадает под действие Правил	
–	Натрия роданид твердый	Не подпадает под действие Правил	
–	Натрия силикат	905	
2813	Натрия сплавы	421	4311
3266	Натрия сульфгидрат, раствор	см. Натрия сульфид, водный раствор	
1385	НАТРИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или НАТРИЯ СУЛЬФИД с долей кристаллизационной воды менее 30 %	409	4212
3266	Натрия сульфид, водный раствор	818	8013
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ, содержащий не менее 30 % кристаллизационной воды	808	8012
–	Натрия сульфит	Не подпадает под действие Правил	
2547	НАТРИЯ СУПЕРОКСИД	509	5111
–	Натрия тиосульфат	Не подпадает под действие Правил	
3253	НАТРИЯ ТРИОКСОСИЛИКАТ	808	8013
–	Натрия трихлорацетат	904	
1432	НАТРИЯ ФОСФИД	408	4361
2629	НАТРИЯ ФТОРАЦЕТАТ	620	6111
1690	НАТРИЯ ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	603	6113
3415	НАТРИЯ ФТОРИДА РАСТВОР	630	6113
2674	НАТРИЯ ФТОРСИЛИКАТ	619	6113
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	501	5112
2428	НАТРИЯ ХЛОРАТА ВОДНЫЙ РАСТВОР	505	5112, 5113
2659	НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	620	6113
1496	НАТРИЯ ХЛОРИТ	501	5112
3077	Натрия хромат	906	9063
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД ТВЕРДЫЙ	619	6111
3414	НАТРИЯ ЦИАНИДА РАСТВОР	630	6111, 6112, 6113
2863	НАТРИЯ-АММОНИЯ ВАНАДАТ	603	6112
1268	Нафта	328	3012
2304	НАФТАЛИН РАСПЛАВЛЕННЫЙ	402	4113
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТАЛИН ОЧИЩЕННЫЙ	402	4113
1863	Нафтил	см. ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	

2077	альфа-НАФТИЛАМИН	608	6113
1650	бета-НАФТИЛАМИН ТВЕРДЫЙ	608	6112
3411	бета-НАФТИЛАМИНА РАСТВОР	608	6112, 6113
1652	Нафтилкарбамид	см. НАФТИЛМОЧЕВИНА	
1652	НАФТИЛМОЧЕВИНА	608	6112
1651	НАФТИЛТИОМОЧЕВИНА	612	6112
1760	Нафтоксол-7С	823	8012
3077	2-Нафтол, технический	906	9063
2872	Немагон	см. ДИБРОМХЛОПРОПАНЫ	
1913	НЕОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1065	НЕОН СЖАТЫЙ	201	2211
1268	Нефрас С-150/200	328	3013
—	Нефтенол ВВД	905	
1993	Нефтенол НЗ	328	3013
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	328	3011, 3013
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ	315	3011, 3013
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	315	3012
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	315	3012
2726	Никель азотистокислый	см. НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	
2725	Никель азотнокислый	см. НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	
2725	НИКЕЛЯ (II) НИТРАТ	501	5113
2726	НИКЕЛЯ (II) НИТРИТ	501	5113
1259	НИКЕЛЯ КАРБОНИЛ	647	6121
1653	НИКЕЛЯ ЦИАНИД	619	6112
1654	НИКОТИН	620	6112
3444	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	620	6112
1656	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ЖИДКИЙ или НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	622	6112, 6113
1657	НИКОТИНА САЛИЦИЛАТ	620	6112
3144	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	622	6111, 6112, 6113
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ ТВЕРДЫЙ, Н.У.К.	620	6111, 6112, 6113
3445	НИКОТИНА СУЛЬФАТ ТВЕРДЫЙ	620	6112
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТА РАСТВОР	622	6112, 6113
1659	НИКОТИНА ТАРТРАТ	620	6112
3089	Ниобий	401	4112
—	Ниогрин	901	
3218	НИТРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112, 5113
1477	НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112, 5113
1093	Нитрил акриловой кислоты	см. АКРИЛОНИТРИЛ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
3273	НИТРИЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	333	3021, 3022
3275	НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	649	6121, 6122
3276	НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	632	6111, 6112, 6113
3439	НИТРИЛЫ ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	632	6111, 6112, 6113
3219	НИТРИТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112, 5113
2627	НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112
2307	3-НИТРО-4-ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИД	608	6112
3077	Нитроаминофенол	см. 4-Амино-2-нитрофенол	
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ ЖИДКИЕ	616	6113

3458	НИТРОАНИЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	6113
1661	НИТРОАНИЛИНЫ (о-, м-, п-)	608	6112
1662	НИТРОБЕНЗОЛ	608	6112
2306	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3431	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
2732	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6113
3459	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6113
3343	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30 %	311	3052
3357	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ЖИДКАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина не более 30 %	311	3052
3319	НИТРОГЛИЦЕРИНА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей нитроглицерина более 2 %, но не более 10 %	404	4152
1204	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР с долей нитроглицерина не более 1 %	308	3012
3064	НИТРОГЛИЦЕРИНА СПИРТОВОЙ РАСТВОР, содержащий более 1 %, но не более 5 % нитроглицерина	308	3012
1336	НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
1069	НИТРОЗИЛХЛОРИД	203	2342
1369	п-НИТРОЗОДИМЕТИЛАНИЛИН	405	4212
1263	Нитрокрашки, нитролаки, нитроэмали	305	3012, 3013
1337	НИТРОКРАХМАЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
3434	НИТРОКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6113
2446	НИТРОКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6113
1665	НИТРОКСИЛОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3447	НИТРОКСИЛОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1261	НИТРОМЕТАН	310	3012
2538	НИТРОНАФТАЛИН	404	4113
2608	НИТРОПРОПАНЫ	326	3013
2660	НИТРОТОЛУИДИНЫ (МОНО-)	608	6113
1664	НИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3446	НИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
3376	4-НИТРОФЕНИЛГИДРАЗИН с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151
1663	НИТРОФЕНОЛЫ (о-, м-, п-)	616	6113
2237	Нитрохлоранилин	см. ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	
1578	Нитрохлорбензолы	см. ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	
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	4152
2555	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ ВОДУ (с массовой долей воды не менее 25 %)	402	4152
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	
2556	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗА, СОДЕРЖАЩАЯ СПИРТ (с массовой долей спирта не менее 25 % и азота не более 12,6 % на сухую массу)	402	4152
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	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)	328	3012
2059	НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗЫ РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, содержащий не более 12,6 % азота (на сухую массу) и не более 55 % нитроцеллюлозы	328	3011, 3013
2842	НИТРОЭТАН	326	3013
1920	НОНАНЫ	315	3013
1799	НОНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2251	2,5-Норборнадиен стабилизированный	см. БИЦИКЛО[2,2,1]ГЕПТА-2,5-ДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ (2,5-НОРБОРНАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ)	
3315	ОБРАЗЕЦ ХИМИЧЕСКИЙ ЯДОВИТЫЙ	616	6112, 6113
1044	Огнетушители углекислотные	213	2216
1044	ОГНЕТУШИТЕЛИ, содержащие сжатый или сжиженный газ	213	2216
3336	Одорант СПМ	332	3011
1229	Окись мезитила	см. МЕЗИТИЛОКСИД	
1280	Окись пропилена, ингибированная	см. ПРОПИЛЕНОКСИД	
1040	Окись этилена	см. ЭТИЛЕНА ОКСИД	
—	Оксанолы	902	
3157	Оксид	220	2223
—	Оксидат ВЖС	904	
—	Оксидол, деэмульгатор	904	
3082	Оксифос Б	см. Калиевые соли ди-(алкилполиэтиленгликоевого) эфира фосфорной кислоты	
2922	Оксихлор	833	8061
1800	ОКТАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2309	ОКТАДИЕН	305	3012
1987	Октанол-2	331	3013
1262	ОКТАНЫ	305	3012
2422	ОКТАФТОРБУТЕН-2 (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 1318)	201	2212
2424	ОКТАФТОРПРОПАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 218)	201	2212
1976	ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 318)	201	2212
—	Октилацетат	901	
3023	трет-Октилмеркаптан	см. 2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОЛ	
1801	ОКИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
—	Олеин	Не подпадает под действие Правил	
—	Олеоксы	902	
1831	Олеум	см. КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	
—	Олигомеры	904	
1292	Олигоэтоксисиланов смесь гомогенная	315	3013
1263	Олифа	305	3013
—	Олова (II) сульфат	Не подпадает под действие Правил	
3260	Олова (II) хлорид	815	8012
1557	Олова арсенид	630	6112
3260	Олова дихлорид	см. Олова (II) хлорид	
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	801	8012
2440	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИДА ПЕНТАГИДРАТ	806	8013
1433	ОЛОВА ФОСФИД	408	4361
1557	Олово мышьяковистое	см. Олова арсенид	
3260	Олово хлористое	см. Олова (II) хлорид	
1827	Олово четыреххлористое	см. ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	
3103	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ЖИДКИЙ	506	5212

3113	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ЖИДКИЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3104	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ТВЕРДЫЙ	506	5212
3114	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД, ОБРАЗЕЦ, ТВЕРДЫЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
–	Орехи тунговые	904	
1708	Ортолуидины	см. ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	
2238	Ортохлортолуол	см. ХЛОРТОЛУОЛЫ	
2471	ОСМИЯ ТЕТРАОКСИД	603	6111
2922	Основания пиридиновые тяжелые каменноугольные	833	8062
2810	Остатки кубовые концентрата винипола	615	6113
2810	Остатки кубовые производства трихлорэтилена	см. Кубовые остатки производства трихлорэтилена	
1992	Остатки кубовые ректификации бензола	319	3023
3082	Остатки кубовые СЖК	906	9062
1993	Остатки нефтяные типа К-1	328	3011, 3012
2810	Остаток кубовый системы рефлексии этиленгликоля	см. Кубовый остаток системы рефлексии этиленгликоля	
–	Осушитель-сырец (на основе полигликолей)	904	
–	Отвердители для эпоксидных смол ДТБ-2, УП-0633М	905	
–	Отвердитель АЦЭГ	904	
2810	Отвердитель полиоксипропиленаминный	615	6111
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	6212
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	6212
1364	Отходы волокнистые хлопкоочистительных заводов	405	4213
1992	Отходы легковоспламеняющиеся ядовитые жидкие	319	3023
1992	Отходы производства хлоропрена	319	3023
1364	Отходы текстильные, промасленные	405	4213
3360	Очесы хлопчатобумажные	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
3360	Пакля	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
3077	Парааминодифенил	см. п-Аминодифениламин	
–	Параантрацен	904	
1264	ПАРАЛЬДЕГИД	316	3013
3082	Парафин (C ₁₀ –C ₁₃) хлорированный (жидкий)	906	9063
3077	Парафин (C ₁₀ –C ₁₃) хлорированный	906	9063
1268	Парафин нефтяной жидкий, фракция C ₁₀ –C ₁₃	328	3013
–	Парафин нефтяной жидкий, фракция C ₁₃	901	
–	Парафин нефтяной жидкий, широкая фракция	901	
2213	ПАРАФОРМАЛЬДЕГИД	402	4113
2234	Парахлорбензотрифторид	см. ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	
–	Паста алкилсульфатов синтетических жирных кислот	904	
–	Паста скрубберная	904	
2557	Паста сушальцованная для нитроэмали	402	4112
1993	Пат жемчужный	328	3013
2810	Пек жидкий	615	6113

3077	Пек каменноугольный электродной марки В1 (V или V ₁)	906	9063
3257	Пек каменноугольный электродный жидкий	908	9073
2811	Пек каменноугольный, ядовитый	634	6113
2811	Пек нефтяной, ядовитый	634	6113
—	Пек талловый	904	
—	Пенообразователи ПО-ЗНП, ПО-6НП	905	
1993	Пенообразователи ТЭАС, ПО-1, ПО-1Д, ПО-6К	328	3013
1993	Пенореагент	328	3013
1380	ПЕНТАБОРАН	407	4231
3295	1,3-Пентадиен	328	3011
2286	ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	315	3013
1265	Пентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	
1265	н-Пентан	см. ПЕНТАНЫ ЖИДКИЕ	
2310	ПЕНТАНДИОН-2,4	320	3023
1105	ПЕНТАНОЛЫ	306	3012, 3013
1249	Пентанон-2	см. МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	
1265	ПЕНТАНЫ жидкие	301	3011, 3012
3220	ПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 125)	201	2212
3155	ПЕНТАХЛОРОФЕНОЛ	616	6112
1669	ПЕНТАХЛОРЭТАН	605	6112
—	Пентаэритрит	902	
3344	ПЕНТАЭРИТРИТТЕТРАНИТРАТА СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ, Н.У.К., с массовой долей ПЭТН более 10 %, но не более 20 %	404	4151
1108	1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	301	3011
1108	Пентен-1	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	
1993	4-Пентенол	328	3013
2705	ПЕНТОЛ-1	803	8012
1325	Пенька чесаная	401	4113
3214	ПЕРМАНГАНАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112
1482	ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112, 5113
3101	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ЖИДКИЙ	506	5222
3111	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3102	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ТВЕРДЫЙ	506	5222
3112	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА В ТВЕРДЫЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3103	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ЖИДКИЙ	506	5212
3113	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3104	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ТВЕРДЫЙ	506	5212
3114	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА С ТВЕРДЫЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3105	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ЖИДКИЙ	506	5212
3115	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3106	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ТВЕРДЫЙ	506	5212
3116	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА D ТВЕРДЫЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3117	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА E ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3118	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА E ТВЕРДЫЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3109	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ЖИДКИЙ	506	5212
3119	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3110	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ТВЕРДЫЙ	506	5212
3120	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА F ТВЕРДЫЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Перевозка запрещена	
3107	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА E ЖИДКИЙ	506	5212

3108	ПЕРОКСИД ОРГАНИЧЕСКИЙ ТИПА Е ТВЕРДЫЙ	506	5212
1483	ПЕРОКСИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	509	5112, 5113
3216	ПЕРСУЛЬФАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5113
3215	ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5113
3211	ПЕРХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112, 5113
1481	ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112, 5113
3083	ПЕРХЛОРИЛФТОРИД	203	2332
1670	ПЕРХЛОРМЕТИЛМЕРКАПТАН	612	6111
1897	Перхлорэтилен	см. ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	
2782	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3016	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3015	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2781	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
3024	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3026	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3025	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
3027	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2780	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3014	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3013	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2779	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
3346	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3348	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3347	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
3345	ПЕСТИЦИД – ПРОИЗВОДНЫЙ ФЕНОКСИУКСУСНОЙ КИСЛОТЫ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
3021	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
2903	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2902	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ, ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	604	6111, 6112, 6113

2776	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3010	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3009	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2775	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2760	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
2994	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
2993	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2759	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2758	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
2992	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
2991	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2757	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
3350	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3352	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3351	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
3349	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ПИРЕТРОИДОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2772	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3006	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3005	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2771	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТИОКАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2764	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
2998	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
2997	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6122, 6121, 6123
2763	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
3048	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФОСФИДА АЛЮМИНИЯ	613	6111

2787	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3020	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3019	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2786	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2778	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23°С	336	3021, 3022
3012	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3011	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2777	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2588	ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, н.у.к.	613	6111, 6112, 6113
2784	ПЕСТИЦИД ФОСФОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
3018	ПЕСТИЦИД ФОСФОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
3017	ПЕСТИЦИД ФОСФОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2783	ПЕСТИЦИД ФОСФОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2762	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ с температурой вспышки менее 23 °С	336	3021, 3022
2996	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ	604	6111, 6112, 6113
2995	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ с температурой вспышки не менее 23 °С	610	6121, 6122, 6123
2761	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ	613	6111, 6112, 6113
2438	Пивалоилхлорид	см. ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	
3313	ПИГМЕНТЫ ОРГАНИЧЕСКИЕ САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ	405	4212, 4213
2313	ПИКОЛИНЫ	311	3013
1354	Пикрилхлорид, увлажненный	см. Тринитрохлорбензол, увлажненный не менее 30 % воды по массе	
1336	Пикрит	см. НИТРОГУАНИДИН (ПИКРИТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	
3105	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией более 56–100 %	506	5212
3109	ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 56 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 44 %	506	5212
2368	альфа-ПИНЕН	317	3013
2579	ПИПЕРАЗИН	807	8013
2401	ПИПЕРИДИН	807	8021
3295	Пиперилен	см. 1,3-Пентадиен	
1282	ПИРИДИН	311	3012
2924	Пиридиновые основания легкие	328	3033
2922	Пиридиновые основания тяжелые	833	8062
1268	Пиробензол	328	3012
1268	Пирооконденсат гидростабилизированный нефтяной	328	3012
1817	ПИРОСУЛЬФУРИЛХЛОРИД	803	8012
1922	ПИРРОЛИДИН	311	3032

2810	Пластификатор Диалкилфталат-789	615	6113
–	Пластификатор Дибутиладипинат	904	
2810	Пластификатор Дикаприлфталат	615	6113
–	Пластификатор Диметилсебацинат	901	
–	Пластификатор нефтяной	904	
–	Пластификатор СБ-2А	905	
2810	Пластификаторы фосфатные	615	6112, 6113
2006	ПЛАСТМАССА НА НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНОЙ ОСНОВЕ САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	405	4213
2810	Поверхностно-активная добавка СПД	615	6113
–	Полигликоли	904	
–	Полидиметилдиаллиламмонийхлорид	904	
2206	Полиизоцианаты	632	6112
2211	ПОЛИМЕР ВСПЕНИВАЮЩИЙСЯ ГРАНУЛИРОВАННЫЙ, выделяющий воспламеняющиеся пары	902	9093
1268	Полимердистиллят	328	3011
1993	Полимерные тампонажные материалы АКОР Б-100	см. Материалы полимерные АКОР Б-100	
–	Полиметаллический водный концентрат	904	
–	Политерпены	904	
3107	ПОЛИ-трет-БУТИЛА И ПРОСТОГО ПОЛИЭФИРА ПЕРОКСИКАРБОНАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 48 %	506	5212
2810	Полиур БТ	615	6113
–	Полиуры АЗ-20, АЗ-21, АН-10	904	
–	Полифурит	904	
2761	Полихлорбутан-80	613	6112
2315	ПОЛИХЛОРДИФЕНИЛЫ ЖИДКИЕ	904	9022
3432	ПОЛИХЛОРДИФЕНИЛЫ ТВЕРДЫЕ	904	9022
2810	Полихлориды бензола	615	6113
–	Полиэтиленгликоль, водный раствор	904	
–	Полиэтиленоксид ПЭО-С	904	
2735	Полиэтиленполиамины	821	8011
–	Полиэфиры	904	
1327	ПОЛОВА	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
3242	Порофор ЧХЗ-21	см. АЗОДИКАРБОНАМИД	
3224	Порофор ЧХЗ-5	415	4112
3224	Порофор ЧХЗ-57	см. 2,2'-Азоди(изобутиронитрил) в виде пасты на основе воды с концентрацией не более 50 %	
3089	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	401	4112, 4113
3189	ПОРОШОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ САМОНАГРЕВАЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	415	4212, 4213
–	Препарат «Эфосол»	904	
3373	ПРЕПАРАТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ, КАТЕГОРИЯ В	623	6212
–	Препарат ВЗЖ	904	
–	Препарат К-4 водорастворимый	905	
2810	Препарат КЭАМ	615	6113
3248	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	328	3022, 3023
1851	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ЖИДКИЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	622	6112, 6113
3249	ПРЕПАРАТ ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ТВЕРДЫЙ ЯДОВИТЫЙ, Н.У.К.	620	6112, 6113
–	Препарат ОС-20	904	
1293	Препараты галеновые	328	3012
–	Присадка адгезионная дорожная «Амдор»	904	

1649	ПРИСАДКА АНТИДЕТОНАЦИОННАЯ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ с температурой вспышки не более 60 °С	601	6121
1649	ПРИСАДКА АНТИДЕТОНАЦИОННАЯ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ с температурой вспышки более 60 °С	601	6111
–	Присадка антимикробная «Сульфоксид»	905	
1993	Присадка депрессорная реологическая ВЭС-503М, ДМН-2005	328	3013
–	Присадка к остаточным топливам ВНИИНП-200	901	
2810	Присадки к котельному топливу «ВНИИНП-106», «Полифен»	615	6112
2623	ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЗАЖИГАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ, содержащее легковоспламеняющуюся жидкость	410	4113
–	Продукт АГМ-9	901	
1993	Продукт Т-185	328	3011, 3012
–	Продукт ФОЛ-63	904	
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители	308	3011
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	308	3012
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	308	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)	308	3013
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	308	3013
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	308	3013
1266	ПРОДУКТЫ ПАРФЮМЕРНЫЕ, содержащие легковоспламеняющиеся растворители (невязкие)	308	3013
1992	Проксамин, воднометанольный раствор	см. Проксамин, раствор в воде и метаноле	
1992	Проксамин, раствор в воде и метаноле	319	3023
1992	Проксанол, воднометанольный раствор	см. Проксанол, раствор в воде и метаноле	
1992	Проксанол, раствор в воде и метаноле	319	3023
2810	Пронит	615	6111
2200	ПРОПАДИЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	2112
1978	ПРОПАН	206	2112
1274	н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	307	3012, 3013
1219	Пропанол-2	см. ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	
2402	ПРОПАНТИОЛЫ	304	3012
1078	Пропеллент УФ-1	215	2212
1278	Пропил хлористый	см. 1-Хлорпропан	
1277	ПРОПИЛАМИН	311	3032
1277	н-Пропиламин	см. ПРОПИЛАМИН	
1276	н-ПРОПИЛАЦЕТАТ	306	3012
2364	н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	317	3013
2364	Пропилбензол	см. н-ПРОПИЛБЕНЗОЛ	
1077	ПРОПИЛЕН	206	2112
2850	ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	315	3013
–	1,2-Пропиленгликоль	904	

2258	1,2-ПРОПИЛЕНДИАМИН	807	8022
1279	Пропилендихлорид	см. 1,2-ДИХЛОРПРОПАН	
1921	ПРОПИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	311	3021
1280	ПРОПИЛЕНОКСИД	302	3011
2057	Пропилен-тример	см. ТРИПРОПИЛЕН	
2611	ПРОПИЛЕНХЛОРИДРИН	647	6122
2482	н-ПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
2402	Пропилмеркаптаны	см. ПРОПАНТИОЛЫ	
1865	н-ПРОПИЛНИТРАТ	310	3012
1816	ПРОПИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8022
1281	ПРОПИЛФОРМИАТЫ	306	3012
1278	ПРОПИЛХЛОРИД	см. 1-Хлорпропан	
2740	н-ПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6181
1108	Пропилэтилен	см. 1-ПЕНТЕН (н-АМИЛЕН)	
1275	ПРОПИОНАЛЬДЕГИД	307	3012
1815	ПРОПИОНИЛХЛОРИД	323	3032
2404	ПРОПИОНИТРИЛ	310	3022
3267	Проскан	819	8013
3077	Противостаритель «Крафанил-У»	см. Стабилизатор против старения каучуков «Крафанил-У»	
1012	Псевдобутилен	см. БУТИЛЕНОВ СМЕСЬ, или 1-БУТИЛЕН, или ЦИС-2-БУТИЛЕН, или ТРАНС-2-БУТИЛЕН	
1918	Псевдокумол	см. ИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛ	
1309	Пудра алюминиевая	см. АЛЮМИНИЙ – ПОРОШОК ПОКРЫТЫЙ	
1791	Пульпа гипохлорита кальция	см. ГИПОХЛОРИТА РАСТВОР	
1621	ПУРПУР ЛОНДОНСКИЙ	603	6112
2810	Пылеподавитель	615	6113
—	Пыль эбонитовая	Не подпадает под действие Правил	
—	Рабочая жидкость РЖ-3	904	
1263	Разбавители	см. КРАСКА (включая краску, лак, эмаль, краситель, шеллак, олифу, политуру, жидкий наполнитель и жидкую лаковую основу) или МАТЕРИАЛ ЛАКОКРАСОЧНЫЙ (включая разбавитель или растворитель краски)	
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	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)	328	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)	328	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	328	3013

	вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)		
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	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)	328	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) (невязкий)	328	3013
1993	Растворители легковоспламеняющиеся на основе спирта этилового	328	3011, 3012
1992	Растворители легковоспламеняющиеся ядовитые	319	3022
1992	Растворители ядовитые	319	3022
1993	Растворители легковоспламеняющиеся	328	3011, 3012, 3013
1992	Растворитель «Децилин»	319	3022
1993	Растворитель «Пральт»	328	3011, 3012
2810	Растворитель ЛТИ	615	6113
1170	Растворитель спиртосодержащий «Лакол»	308	3012
1993	Растворитель СФПК	328	3012, 3013
1993	Растворитель технический «Органол»	328	3011, 3012
1993	Растворитель технический ДЭГИ	328	3011, 3012
1198	Растворы формальдегида, легковоспламеняющиеся	см. ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	
–	Реагент ВЖС	901	
1993	Реагент для флотации углей	328	3012, 3013
1993	Реагент кремнеорганический ВТОКС	328	3011, 3012
1760	Реагент ПАФ-13А	823	8012
3190	Реагент углещелочной, порошкообразный	415	4212
1992	Реапон	319	3023
2876	РЕЗОРЦИН	620	6113
3082	Ресметрин	906	9063
1993	Рефлюкс	328	3011
1993	Рецептура РД-2	328	3012, 3013
1627	РТУТИ (I) НИТРАТ	603	6112
3077	Ртути (I) хлорид	906	9063
1623	РТУТИ (II) АРСЕНАТ	603	6112
1631	РТУТИ (II) БЕНЗОАТ	603	6112
1637	РТУТИ (II) ГЛЮКОНАТ	603	6112
1638	РТУТИ (II) ИОДИД	603	6112
1625	РТУТИ (II) НИТРАТ	603	6112
1642	Ртути (II) оксицианид	см. РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1642	РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	619	6112
1640	РТУТИ (II) ОЛЕАТ	603	6112
1645	РТУТИ (II) СУЛЬФАТ	603	6112
2025	Ртути (II) сульфид	630	6112
1646	РТУТИ (II) ТИОЦИАНАТ	603	6112
1624	РТУТИ (II) ХЛОРИД	см. РТУТИ ДИХЛОРИД	

1636	РТУТИ (II) ЦИАНИД	619	6112
1630	РТУТИ (II)-АММОНИЯ ХЛОРИД	603	6112
1643	РТУТИ (II)-КАЛИЯ ИОДИД	603	6112
1629	РТУТИ АЦЕТАТ	603	6112
1634	РТУТИ БРОМИДЫ	603	6112
1624	РТУТИ ДИХЛОРИД	603	6112
1639	РТУТИ НУКЛЕАТ	603	6112
1641	РТУТИ ОКСИД	603	6112
1644	РТУТИ САЛИЦИЛАТ	603	6112
2024	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
1636	Ртути цианид	см. РТУТИ (II) ЦИАНИД	
2809	РТУТЬ	811	8013
1423	РУБИДИЙ	409	4311
2678	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД	808	8012
2677	РУБИДИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	8012, 8013
1992	Самин	319	3022
3082	Сантохин	см. 2,2,4-Триметил-6-этокси-1,2,3,4-дигидролин	
1700	СВЕЧИ ГАЗОВЫЕ СЛЕЗОТОЧИВЫЕ	639	6132
1469	Свинец азотнокислый	см. СВИНЦА НИТРАТ	
1617	СВИНЦА АРСЕНАТЫ	603	6112
1618	СВИНЦА АРСЕНИТЫ	603	6112
1616	СВИНЦА АЦЕТАТ	620	6113
1872	СВИНЦА ДИОКСИД	501	5113
1469	СВИНЦА НИТРАТ	503	5152
1470	СВИНЦА ПЕРХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	503	5152
3408	СВИНЦА ПЕРХЛОРАТА РАСТВОР	512	5152, 5153
2291	СВИНЦА СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОРИМОЕ, Н.У.К.	630	6113
2291	Свинца стеарат	630	6112
1794	СВИНЦА СУЛЬФАТ, содержащий более 3 % свободной кислоты	801	8012
2989	СВИНЦА ФОСФИТ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ	404	4112, 4113
1620	СВИНЦА ЦИАНИД	603	6112
1993	Связующее ГС	328	3011, 3012
2194	СЕЛЕНА ГЕКСАФТОРИД	203	2342
2657	СЕЛЕНА ДИСУЛЬФИД	617	6112
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
2630	СЕЛЕНАТЫ или СЕЛЕНИТЫ	630	6111
2879	СЕЛЕНОКСИХЛОРИД	801	8061
1942	Селитра аммиачная	см. АММОНИЯ НИТРАТ, содержащий не более 0,2 % горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду), исключая примеси любого другого вещества	
3218	Селитра аммиачная, высококонцентрированный водный раствор	см. Аммония нитрат (селитра аммиачная), высококонцентрированный водный раствор	
3218	Селитра аммиачно-кальциевая	510	5113
1486	Селитра калиевая	см. КАЛИЯ НИТРАТ	
1454	Селитра кальциевая	см. КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	
1498	Селитра натриевая	см. НАТРИЯ НИТРАТ	
3218	Селитра натриевая, раствор концентрации менее 50 %	см. Натрия нитрат, водный раствор концентрации менее 50 %	
—	Семена клещевины	904	
1327	СЕНО	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1327	Сено прессованное	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	

1350	СЕРА	404	4113
2448	СЕРА РАСПЛАВЛЕННАЯ	404	4113
1828	Сера хлористая	см. СЕРЫ ХЛОРИДЫ	
1080	Сера шестифтористая	см. СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	
1683	СЕРЕБРА АРСЕНИТ	603	6112
1493	СЕРЕБРА НИТРАТ	501	5112
1347	СЕРЕБРА ПИКРАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151
1684	СЕРЕБРА ЦИАНИД	603	6112
1493	Серебро азотнокислосое	см. СЕРЕБРА НИТРАТ	
1053	СЕРОВОДОРОД	209	2322
1131	СЕРОУГЛЕРОД	304	3021
1080	СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	201	2212
1079	СЕРЫ ДИОКСИД	203	2342
1828	Серы дихлорид	803	8011
2418	СЕРЫ ТЕТРАФТОРИД	203	2342
1829	СЕРЫ ТРИОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	801	8011
1828	СЕРЫ ХЛОРИДЫ	803	8011
1263	Сиккативы жидкие легковоспламеняющиеся	305	3013
2203	СИЛАН	206	2111
—	Синтанокс	902	
—	Синтанолы	904	
1953	Синтез-газ	см. Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	
1992	Синтин	319	3023
1299	СКИПИДАР	315	3013
1300	СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	305	3012, 3013
2922	Славсилан	833	8062
3272	Сложные эфиры, н.у.к.	см. ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.	
1953	Смеси газовые моносилана с аргонном	219	2321
1953	Смеси газовые моносилана с водородом	219	2321
1993	Смеси отработанных нефтепродуктов (СНО)	328	3013
1564	Смеси солей бария для термообработки (НТ-495, НТ-660, БМФ)	630	6113
—	Смесь А-6 ТН, А-6 ТЗ	904	
3156	Смесь аргона и кислорода сжатая	220	2221
3077	Смесь ди-три-третбутилфенолов	906	9063
1993	Смесь жидкая многокомпонентная, техническая	328	3011, 3012
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты более 50 %	802	8051
1796	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50 %	802	8012
1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты не более 50 %	802	8012
1826	СМЕСЬ КИСЛОТНАЯ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ с содержанием азотной кислоты более 50 %	802	8051
2922	Смесь соляной и плавиковой кислот	см. Кислот фтористоводородной (плавиковой) и соляной, смеси	
3082	Смесь фенольных оснований Манниха	906	9063
2922	Смесь фтористоводородных и хлористоводородных кислот	833	8062
1955	Смесь ядовитых газов и аргона, токсичная, сжатая	220	2311
1953	Смесь ядовитых газов и водорода, сжатая	219	2321
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ	328	3012
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (вязкая)	328	3012
3269	СМОЛ ПОЛИЭФИРНЫХ КОМПЛЕКТ (невязкая)	328	3013
—	Смола водорастворимая полиаминоэпихлоргидриновая «Каустамин-115»	905	
1286	Смола древесная	см. МАСЛО СМОЛЯНОЕ	
3082	Смола каменноугольная	906	9063
—	Смола каменноугольная поглотительная	901	

1866	Смола кремнийорганическая 134–276, раствор в толуоле, или ксилоле, или сольвент-нафте	328	3011, 3012
1263	Смола кремнийорганическая 139–297, раствор в толуоле или ксилоле	см. Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	
–	Смола пиролизная тяжелая	901	
–	Смола полиалкилбензольная	904	
1760	Смола полиамидная	823	8013
1263	Смола полиметилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле	см. Метильный лак	
1866	Смола полиметилфенилсилоксановая, раствор в о-ксилоле	328	3012, 3013
1263	Смола полифенилизобутоксисилоксановая, раствор в ксилоле или толуоле	305	3013
3082	Смола полиэфирная ненасыщенная бесстирольная «Камфэст-04»	906	9063
3082	Смола углеводородформальдегидная	906	9063
1866	Смола фенолформальдегидная жидкая легковоспламеняющаяся	328	3011, 3012, 3013
1866	Смола фенолформальдегидная, растворы в ксилоле	328	3012, 3013
2927	Смола фенольная	640	6172
1866	Смолы акриловые, раствор в смеси изопропилового спирта и ацетона	328	3012, 3013
1866	Смолы алкидноакриловые, раствор в ксилоле	328	3012, 3013
1999	Смолы жидкие, включая дорожный битум и разбавленные нефтепродукты	см. ГУДРОНЫ ЖИДКИЕ	
–	Смолы карбамидоформальдегидные	905	
–	Смолы карбамидофурановые	904	
1866	Смолы меламиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328	3012, 3013
1866	Смолы мочевиноформальдегидные, раствор в бутаноле	328	3012, 3013
–	Смолы нефтяные тяжелые (с температурой вспышки выше 61 °С, но ниже 91 °С)	901	
1866	Смолы полиэфирные, ненасыщенные, стирольные «Камфэст»	328	3012, 3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся	328	3011, 3012
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (температура кипения не более 35 °С)	328	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)	328	3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (имеющий температуру вспышки ниже 23 °С и вязкий) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3013
1866	СМОЛЫ РАСТВОР легковоспламеняющийся (невязкий)	328	3013
2810	Смолы сланцевые	615	6113
–	Смолы фенолофурановые	904	
2810	Смолы фенолформальдегидные вспенивающиеся	615	6113
–	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	
1866	Смолы эпоксидные, раствор в толуоле	328	3011, 3012

2810	Совтол-10	615	6113
–	Сода кальцинированная	см. Натрия карбонат	
3282	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3467	СОЕДИНЕНИЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3280	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К., жидкое	630	6111, 6112, 6113
3465	СОЕДИНЕНИЕ МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
2788	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3146	СОЕДИНЕНИЕ ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3314	СОЕДИНЕНИЕ ПЛАСТИЧНОЕ ФОРМОВОЧНОЕ в виде тестообразной массы, в форме листа или полученное путем экструзии жгута, выделяющее легковоспламеняющиеся пары	902	9093
3440	СОЕДИНЕНИЕ СЕЛЕНА ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3279	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	644	6121, 6122
3278	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
3464	СОЕДИНЕНИЕ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ ЯДОВИТОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
1760	Соли аммонийные, раствор	823	8013
3181	СОЛИ МЕТАЛЛОВ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	401	4112, 4113
1327	СОЛОМА	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1327	Солома прессованная	Не подпадает под действие Правил при условии подготовки вагонов и контейнеров в противопожарном отношении	
1485	Соль бертолетова	см. КАЛИЯ ХЛОРАТ	
1579	Соль ортотолуидиновая	см. 4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНАГИДРОХЛОРИД	
1564	Сольбар	630	6113
1263	Сольвент-нафта	328	3012
1993	Сополимер БМС-86, раствор в смеси растворителей	328	3012, 3013
1993	Сополимер ВБМ, раствор в толуоле	328	3011, 3012
1866	Сополимер-5Б	328	3011, 3012
–	Сополимеры на основе винилхлорида (водные)	904	
2810	Состав огнегасительный ОГС № 7	615	6112
3082	Спирт C ₁₂ –C ₁₅ поли (1–3) этоксилат	906	9063
3082	Спирт C ₁₂ –C ₁₅ поли (1–6) этоксилат	906	9063
3082	Спирт C ₆ –C ₁₇ (вторичный) поли (3–6) этоксилат	906	9063
1098	СПИРТ АЛЛИЛОВЫЙ	607	6121
2937	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ ЖИДКИЙ	607	6113
3438	СПИРТ альфа-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ ТВЕРДЫЙ	608	6113
–	Спирт бензиловый	901	
1120	Спирт бутиловый	см. БУТАНОЛЫ	
1120	Спирт бутиловый третичный	см. БУТАНОЛЫ	
1987	Спирт втор-октиловый	см. Октанол-2	
2282	Спирт гексиловый	см. ГЕКСАНОЛЫ	
2810	Спирт гептиловый	615	6113
1986	Спирт денатурированный	331	3022
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	316	3012, 3013
1105	Спирт изоамиловый	см. ПЕНТАНОЛЫ	
1212	Спирт изобутиловый	см. ИЗОБУТАНОЛ (СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ)	

–	Спирт изооктиловый	901	
1219	Спирт изопропиловый	см. ИЗОПРОПАНОЛ (СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ)	
2614	СПИРТ МЕТАЛЛИЛОВЫЙ	316	3013
2053	Спирт метиламиловый	см. МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	
1230	Спирт метиловый	см. МЕТАНОЛ	
2672	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	
–	Спирт н-октиловый	901	
1274	Спирт н-пропиловый	см. н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	
–	Спирт октиловый нормальный	см. Спирт н-октиловый	
1274	Спирт пропиловый	см. н-ПРОПАНОЛ (СПИРТ ПРОПИЛОВЫЙ, НОРМАЛЬНЫЙ)	
2810	Спирт тетрагидрофурфуриловый	615	6113
1120	Спирт третбутиловый	см. БУТАНОЛЫ	
2874	Спирт ФУРФУРИЛОВЫЙ	607	6113
1987	Спирт циклогексиловый	331	3013
1170	Спирт этиловый ректификованный	308	3012
1170	Спирт этиловый технический	308	3012
3115	СПИРТА ДИАЦЕТОНОВОГО ПЕРОКСИДЫ с концентрацией не более 57 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 26 %	Перевозка запрещена	
1993	Спиртовая фракция производства капролактама	328	3012, 3013
1986	СПИРТЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	331	3021, 3022, 3023
–	Спирты синтетические жирные	904	
–	Спирты синтетические жирные вторичные фракции C ₁₈ –C ₂₃	904	
–	Спирты синтетические жирные первичные фракции C ₁₆ –C ₂₁	904	
1987	СПИРТЫ, Н.У.К.	331	3013
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	331	3012
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	331	3012
1944	СПИЧКИ БЕЗОПАСНЫЕ (в коробках, книжечках, картонках)	402	4113
1945	СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ «ВЕСТА»	402	4113
1945	Спички парафиновые	см. СПИЧКИ ПАРАФИНИРОВАННЫЕ «ВЕСТА»	
2254	СПИЧКИ САПЕРНЫЕ	402	4113
3098	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой жидкие	513	5162
3085	Средства дезинфицирующие на основе кислоты трихлоризоциануровой твердые	515	5162
–	Средства моющие жидкие	905	
3072	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ НЕСАМОНАДУВНЫЕ, содержащие в качестве оборудования опасные грузы	907	9050
2990	СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ	907	9050
1993	Средства чистящие универсальные на основе спирта этилового технического («Универсал», «Чистый» и др.)	328	3011, 3012
1601	СРЕДСТВО ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ ЯДОВИТОЕ, Н.У.К.	634	6111, 6112, 6113
2967	Средство моющее техническое КСЦ-1	см. КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	
3171	СРЕДСТВО ТРАНСПОРТНОЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЯХ, или ОБОРУДОВАНИЕ, РАБОТАЮЩЕЕ НА АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЯХ	Не подпадает под действие Правил	
–	Стабилизатор ацетальдно-спиртовой	905	

–	Стабилизатор ВТС-60	901	
3077	Стабилизатор против старения каучуков «Крафанил-У»	906	9063
–	Стакрилат-1	904	
–	Стеарин	Не подпадает под действие Правил	
–	Стеароксы	904	
–	Стекло натриевое жидкое	см. Натрия силикат	
2676	СТИБИН	209	2322
2055	СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	317	3013
2055	Стирол возвратный	см. СТИРОЛ – МОНОМЕР СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1993	Стиромаль, раствор в бутаноле	328	3011, 3012
1692	СТРИХНИН или СТРИХНИНА СОЛИ	620	6111
1507	Стронций азотнокислый	см. СТРОНЦИЯ НИТРАТ	
1691	СТРОНЦИЯ АРСЕНИТ	603	6112
–	Стронция карбонат	Не подпадает под действие Правил	
1507	СТРОНЦИЯ НИТРАТ	501	5113
–	Стронция нитрат, водный раствор неокисляющий	903	
1509	СТРОНЦИЯ ПЕРОКСИД	509	5112
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ	501	5112
2013	СТРОНЦИЯ ФОСФИД	408	4361
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	501	5112
2793	СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подверженные самонагреванию	405	4213
1624	Сулема	см. РТУТИ ДИХЛОРИД	
–	Сульфанол, паста	905	
1993	Сульфенамид БТ	328	3011, 3012
–	Сульфоислоты, водный раствор	905	
1362	Сульфоуголь	405	4213
1828	Сульфохлорид	803	8011
2191	СУЛЬФУРИЛФТОРИД	209	2312
1834	СУЛЬФУРИЛХЛОРИД	803	8011
–	Суперпластификатор «Дофен», С-3	905	
2206	Суризоны	см. Композиции изоцианатные	
2871	СУРЬМА – ПОРОШОК	617	6113
1732	Сурьма пятифтористая	см. СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	
1550	СУРЬМЫ ЛАКТАТ	620	6113
1732	СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	801	8062
1730	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	801	8012
1731	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИДА РАСТВОР	801	8012, 8013
3141	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ЖИДКОЕ, Н.У.К.	630	6113
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ НЕОРГАНИЧЕСКОЕ ТВЕРДОЕ, Н.У.К.	630	6113
1733	СУРЬМЫ ТРИХЛОРИД	806	8012
1551	СУРЬМЫ-КАЛИЯ ТАРТРАТ	620	6113
2810	Сырье коксохимическое для производства технического углерода ядовитое жидкое	615	6113
2810	Сырье нефтяное для производства технического углерода ядовитое жидкое	615	6113
1266	Сырье парфюмерно-косметическое «Дэфанол»	308	3012
3295	Сырье углеводородное	328	3013
2727	ТАЛЛИЯ (I) НИТРАТ	657	6162
2573	ТАЛЛИЯ (I) ХЛОРАТ	503	5152
1707	ТАЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6112
3139	Танилин, раствор	510	5112
1857	ТЕКСТИЛЯ ОТХОДЫ ВЛАЖНЫЕ	Не подпадает под действие Правил	
2195	ТЕЛЛУРА ГЕКСАФТОРИД	203	2342
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
1331	ТЕРМОСПИЧКИ	402	4113
1299	Терпентин	см. СКИПИДАР	
2319	Терпены-углеводороды	см. УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	

2541	ТЕРПИНОЛЕН	317	3013
2516	Тетрабромметан	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД	
2504	ТЕТРАБРОМЭТАН	605	6113
2498	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД	316	3013
2410	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОПИРИДИН	310	3012
2412	ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	304	3012
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН	301	3012
2943	ТЕТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	326	3013
2850	Тетрамеры пропилена	см. ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	
3423	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	807	8012
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	807	8012, 8013
3105	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД с концентрацией не более 100 %	506	5212
3115	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛПЕРОКСИ-2- ЭТИЛГЕКСАНОАТ с концентрацией не более 100 %	Перевозка запрещена	
3119	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛ-ПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 52 %, устойчивая дисперсия в воде	Перевозка запрещена	
3115	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛ-ПЕРОКСИНЕОДЕКАНОАТ с концентрацией не более 72 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 28 %	Перевозка запрещена	
3115	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛ-ПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	Перевозка запрещена	
3115	1,1,3,3-ТЕТРАМЕТИЛБУТИЛ- ПЕРОКСИФЕНОКСИАЦЕТАТ с концентрацией не более 37 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 63 %	Перевозка запрещена	
2749	ТЕТРАМЕТИЛСИЛАН	304	3011
2372	Тетраметилэтилендиамин	см. 1,2-ДИ-(ДИМЕТИЛАМИНО)- ЭТАН	
2606	Тетраметоксисилан	см. МЕТИЛОРТОСИЛИКАТ	
1993	Тетран	328	3012
1510	ТЕТРАНИТРОМЕТАН	508	5151
2850	Тетрапропилен	см. ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	
2413	ТЕТРАПРОПИЛОРТОТИТАНАТ	316	3013
—	Тетрафтордибромэтан	Не подпадает под действие Правил	
1982	ТЕТРАФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 14)	201	2211
3161	1,1,2,2-Тетрафторэтан	218	2112
3159	1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 134a)	201	2212
1081	ТЕТРАФТОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	205	2112
1846	Тетрахлорметан	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	
2810	Тетрахлорпентан	615	6113
2810	Тетрахлорпропан	615	6113
2020	Тетрахлорфенолы	см. ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	
1702	ТЕТРАХЛОРЭТАН	605	6112
1897	ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	605	6113
1704	ТЕТРАЭТИЛДИТИОПИРОФОСФАТ	614	6112
2320	ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	807	8013
1292	ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	315	3013
1993	Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная	328	3012, 3013
2966	ТИОГЛИКОЛЬ	612	6112
2412	Тиолан	см. ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	
3341	ТИОМОЧЕВИНЫ ДИОКСИД	405	4212, 4213
1836	ТИОНИЛХЛОРИД	803	8011
2785	4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	612	6113
2414	ТИОФЕН	304	3012
2337	Тиофенол	см. ФЕНИЛМЕРКАПТАН	

2474	ТИОФОСГЕН	612	6112
1837	ТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	803	8012
2878	ТИТАН, ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН, ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	403	4113
2546	ТИТАН, ПОРОШОК СУХОЙ	405	4211, 4212, 4213
1352	ТИТАН, ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25 %	403	4112
2878	Титан гранулированный	см. ТИТАН, ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН, ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	
1838	Титан четыреххлористый	см. ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	
1871	ТИТАНА ГИДРИД	409	4112
3174	ТИТАНА ДИСУЛЬФИД	405	4213
1838	ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	801	8012
2441	ТИТАНА ТРИХЛОРИД ПИРОФОРНЫЙ или ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ ПИРОФОРНАЯ	406	4241
2869	ТИТАНА ТРИХЛОРИДА СМЕСЬ	806	8012, 8013
3077	Тиурамы технические	906	9013
3172	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	623	6111, 6112, 6113
3462	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	623	6111, 6112, 6113
1708	ТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	616	6112
3451	ТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	616	6112
1709	2,4-ТОЛУИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ	608	6113
3418	2,4-ТОЛУИЛЕН-ДИАМИНА РАСТВОР	608	6113
2078	ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609	6112
2078	2,4-Толуилендиизоцианат	см. ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	
1294	ТОЛУОЛ	309	3012
1294	Толуол каменноугольный	см. ТОЛУОЛ	
2584	Толуолсульфокислоты, содержащие более 5 % свободной серной кислоты	803	8012
1203	Топлива моторные с ароматической присадкой	см. БЕНЗИН МОТОРНЫЙ, или ГАЗОЛИН, или ПЕТРОЛ	
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	305	3011, 3012, 3013
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	305	3011, 3012
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	305	3011, 3012
1202	Топливо дизельное отработанное	см. ГАЗОЙЛЬ, 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	315	3013
1863	Топливо для реактивных двигателей	см. ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	
3082	Топливо котельное для энергетических целей	см. ВЕЩЕСТВО ЖИДКОЕ, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, Н.У.К.	
—	Топливо моторное с температурой вспышки более 60 °С	901	
—	Топливо нефтяное	901	
1202	Топливо печное бытовое	см. ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ, соответствующее стандарту EN 590:2004, или ГАЗОЙЛЬ, или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ с температурой вспышки, указанной в стандарте EN 590:2004	
3082	Топливо печное нефтеуглехимическое	906	9023, 9053
1863	Топливо Т-1, Т-2, ТС-1, ТС-2	305	3012, 3013
1268	Топливо эталонное	328	3011

2810	Тосолы	615	6112
2590	Тремолит	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	
2501	ТРЕТ(1-АЗИРИДИНИЛ) ФОСФИНОКСИДА РАСТВОР	614	6112, 6113
3103	трет-АМИЛПЕРОКСИ-ИЗОПРОПИЛКАРБОНАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
3101	Третбутила-бензоила пероксид, раствор концентрации не более 77 %	506	5222
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	325	3033
2609	ТРИАЛЛИЛБОРАТ	626	6113
3082	Триарилфосфат	906	9063
2515	Трибромметан	см. БРОМОФОРМ	
2542	ТРИБУТИЛАМИН	614	6112
3077	Трибутилоловофосфат	906	9063
3254	ТРИБУТИЛФОСФАН	405	4211
3082	Трибутилфосфат	906	9063
3394	Триизобутилялюминий	419	4251
2324	ТРИИЗОБУТИЛЕН	315	3013
2616	ТРИИЗОПРОПИЛБОРАТ	306	3012, 3013
3082	Трикрезилфосфат	906	9063
2574	ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ, содержащий более 3 % ортоизомера	614	6112
2022	Трикрезол	см. КИСЛОТА КРЕЗИЛОВАЯ	
2057	Тример пропилена	см. ТРИПРОПИЛЕН	
3082	2,2,4-Триметил-6-этокси-1,2,3,4-дигидролин	906	9063
1083	ТРИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	208	2112
1297	ТРИМЕТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей триметиламина не более 50 %	311	3031, 3032, 3033
2920	Триметиламмония гидроксид	825	8021
2438	ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	611	6181
3295	1,2,3-Триметилбензол	328	3012
2325	1,3,5-ТРИМЕТИЛБЕНЗОЛ	317	3013
2416	ТРИМЕТИЛБОРАТ	306	3012
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНЫ	807	8013
2328	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	609	6113
3077	Триметилдигидрохинолина полимер	906	9063
3272	Триметил-орто-формат	306	3012
2329	ТРИМЕТИЛФОСФИТ	327	3013
1298	ТРИМЕТИЛХЛОРСИЛАН	321	3032
2326	ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	8013
1354	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151
3367	ТРИНИТРОБЕНЗОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
1356	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151
3366	ТРИНИТРОТОЛУОЛ (ТНТ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
3364	ТРИНИТРОФЕНОЛ (КИСЛОТА ПИКРИНОВАЯ) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
1344	ТРИНИТРОФЕНОЛ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 30 %	404	4151
3365	ТРИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ (ПИКРИЛХЛОРИД) УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 10 %	404	4151
—	Тринонилфенилфосфит	904	
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	325	3033
3128	Трипропилбор	416	4231
2057	ТРИПРОПИЛЕН	305	3012, 3013
2923	Трифенилхлорсилан	832	8062
3057	ТРИФТОРАЦЕТИЛХЛОРИД	203	2342

1984	ТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 23)	201	2212
3136	ТРИФТОРМЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
3265	Трифторметансульфокислота	803	8012
2948	3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	616	6112
2942	2-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	608	6113
3082	Трифтортрихлорэтан	906	9013
2599	ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60 % трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	201	2212
1082	ТРИФТОРХЛОРЭТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	209	2322
2035	Трифторэтан	см. 1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	
2035	1,1,1-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 143a)	205	2112
2442	ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	803	8012
2321	ТРИХЛОРБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6113
2322	ТРИХЛОРБУТЕН	605	6112
–	Трихлордифенил	904	
2226	Трихлорметилбензол	см. БЕНЗОТРИХЛОРИД	
2810	1,2,3-Трихлорпропан	615	6113
–	Трихлорпропилфосфат	905	
1295	ТРИХЛОРСИЛАН	431	4381
2831	1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	605	6113
1710	ТРИХЛОРЭТИЛЕН	605	6113
2810	Трихлорэтилфосфат	615	6113
3082	Триэтаноламин	906	9063
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	506	5212
1296	ТРИЭТИЛАМИН	311	3032
–	Триэтиламиноксид	904	
3082	Триэтилбензол	906	9063
1176	Триэтилборат	см. ЭТИЛБОРАТ	
–	Триэтиленгликоль	Не подпадает под действие Правил	
2259	ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	807	8012
2524	Триэтилортоформиат	см. ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	
2323	ТРИЭТИЛФОСФИТ	327	3013
2985	Триэтилхлорсилан	321	3032
2067	Тукосмесь «УкрТехноФосНРК»	см. УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	
1300	Уайт-спирит	см. СКИПИДАРА ЗАМЕНИТЕЛЬ	
–	Углеаммикат	905	
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	328	3011, 3013
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
3295	Углеводороды легкие	328	3011
2319	УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	315	3013
3082	Углеводороды тяжелые	906	9013
1013	Углекислый газ	см. УГЛЕРОДА ДИОКСИД	
–	Углерод технический	Не подпадает под действие Правил	
1846	Углерод четыреххлористый	см. УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	
1013	УГЛЕРОДА ДИОКСИД	201	2212
2187	УГЛЕРОДА ДИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	201	2213
1845	УГЛЕРОДА ДИОКСИД ТВЕРДЫЙ (ЛЕД СУХОЙ)	Не подпадает под действие Правил	
1131	Углерода дисульфид	см. СЕРОУГЛЕРОД	

1016	УГЛЕРОДА МОНООКСИД СЖАТЫЙ	207	2321
1953	Углерода монооксида и водорода смесь сжатая	219	2321
1076	Углерода оксихлорид	см. ФОСГЕН	
2516	УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД	605	6113
1846	УГЛЕРОДА ТЕТРАХЛОРИД	605	6112
1362	УГОЛЬ АКТИВИРОВАННЫЙ	405	4213
1361	УГОЛЬ или САЖА животного или растительного происхождения	405	4212, 4213
1993	Удалитель парафиноотложений типа СНПХ	328	3011, 3012
2071	УДОБРЕНИЕ НА ОСНОВЕ НИТРАТА АММОНИЯ, ОДНОРОДНЫЕ АЗОТНО-ФОСФАТНЫЕ, АЗОТНО-КАЛИЙНЫЕ ИЛИ АЗОТНО-ФОСФАТНО-КАЛИЙНЫЕ СМЕСИ, содержащие не более 70 % нитрата аммония и не более 0,4 % общего количества горючего органического материала, рассчитываемого по углероду, или не более 45 % нитрата аммония и неограниченное количество горючего материала	Не подпадает под действие Правил	
—	Удобрение суспензионно-комплексное «СКУ»	905	
1043	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНОГО РАСТВОР, содержащий свободный аммиак	208	2214
2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	501	5113
—	Удобрения аммиачно-нитратные, малоопасные	901	
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. УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ	
1760	Удобрения жидкие азотные КЦС-АМ коррозионные	см. Удобрения жидкие азотные коррозионные	
1760	Удобрения жидкие азотные коррозионные	823	8013
—	Удобрения жидкие комплексные «ЖКУ» (марки 10:34)	905	
1760	Удобрения жидкие коррозионные	823	8013
2330	УНДЕКАН	315	3013
1328	Уротропин	см. ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	
—	Ускоритель БНК-2	904	
—	Ускоритель К-45	см. Диметилдитиокарбамат диметиламина	
3358	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие воспламеняющийся неядовитый сжиженный газ	218	2116
2857	УСТАНОВКИ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЕ, содержащие невоспламеняющиеся нетоксичные газы или раствор аммиака (№ ООН 2672)	213	2216
3268	УСТРОЙСТВА ГАЗОНАПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК, или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ	907	9050
3150	УСТРОЙСТВА МАЛЫЕ, ПРИВОДИМЫЕ В ДЕЙСТВИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ, или БАЛЛОНЫ С УГЛЕВОДОРОДНЫМ ГАЗОМ ДЛЯ МАЛЫХ УСТРОЙСТВ с выпускным приспособлением	214	2116
2990	Устройства спасательные самонадувающиеся, такие как авиационные аварийные трапы и авиационные аварийные комплекты и морские спасательные приборы	см. СРЕДСТВА СПАСАТЕЛЬНЫЕ САМОНАДУВНЫЕ	
2645	ФЕНАЦИЛБРОМИД	616	6112
1697	Фенацилхлорид	см. ХЛОРАЦЕТОФЕНОН ТВЕРДЫЙ	
2311	ФЕНЕТИДИНЫ	608	6113
3077	N-Фенил-n-фенилендиамин	906	9063

2577	ФЕНИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	804	8012
2470	ФЕНИЛАЦЕТОНИТРИЛ ЖИДКИЙ	608	6113
3077	Фенилбутадиноксид	906	9063
2572	ФЕНИЛГИДРАЗИН	616	6112
1673	ФЕНИЛЕНДИАМИНЫ (о-, м-, п-)	608	6113
2487	ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
1672	ФЕНИЛКАРБИЛАМИНОХЛОРИД	616	6111
—	Фенилксиллэтан	904	
2337	ФЕНИЛМЕРКАПТАН	609	6121
—	Фенилметилуретан	901	
1674	ФЕНИЛРТУТИ АЦЕТАТ	619	6112
1894	ФЕНИЛРТУТИ ГИДРОКСИД	619	6112
1895	ФЕНИЛРТУТИ НИТРАТ	619	6112
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
1804	ФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2798	ФЕНИЛФОСФОРДИХЛОРИД	804	8012
2799	ФЕНИЛФОСФОРТИОДИХЛОРИД	804	8012
1134	Фенилхлорид	см. ХЛОРБЕНЗОЛ	
2988	Фенилхлорсилан	431	4381
2746	ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6172
2810	2-Фенилэтанол	615	6112
2435	Фенилэтилдихлорсилан	см. ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	
—	Феноксиметанол	904	
—	Феноксизэтанол	904	
2312	ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	608	6112
1671	ФЕНОЛ ТВЕРДЫЙ	608	6112
2821	ФЕНОЛА РАСТВОР	608	6112, 6113
2810	Фенолоспирты	615	6113
1803	ФЕНОЛСУЛЬФОКИСЛОТА ЖИДКАЯ	804	8012
1760	Феноляты	823	8013
1408	ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30 %, но менее 90 %	408	4363
1323	ФЕРРОЦЕРИЙ	403	4112
3270	ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, содержащие не более 12,6 % азота по массе сухого вещества	402	4112
—	Фитиль зажигательный тлеющий (ФЗТ)	902	
1993	Флицид	328	3013
—	Флотамин	902	
—	Флотореагент «Арминт ХТ»	905	
—	Флотореагент «Кэтгол»	901	
—	Флотореагент «Оксаль»	902	
—	Флотореагент ВЖС	см. Реагент ВЖС	
—	Флотореагент дифосфоновый	904	
3082	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФН	906	9023
1993	Флотореагент нефтеуглехимический марки ФНУ	328	3012, 3013
—	Флотореагент Т-66 (ВПП)	905	
1992	Флюс жидкий БМ-1	319	3022
2209	Формалин	см. ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25 % формальдегида	
1166	Формальгликоль	см. ДИОКСОЛАН	
1198	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ	320	3033
2209	ФОРМАЛЬДЕГИДА РАСТВОР, содержащий не менее 25 % формальдегида	807	8013
1760	Форммочевина	823	8012
1076	ФОСГЕН	203	2342
2940	9-ФОСФАБИЦИКЛОНОНАНЫ (ЦИКЛООКТАДИЕНФОСФИНЫ)	405	4212
3264	Фосфанол	816	8011
2199	ФОСФИН	209	2322
1338	ФОСФОР АМОРФНЫЙ	404	4113

1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) ПОД СЛОЕМ ВОДЫ или В РАСТВОРЕ	406	4231
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ (ЖЕЛТЫЙ) СУХОЙ	406	4231
2447	ФОСФОР БЕЛЫЙ или ЖЕЛТЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	406	4231
1340	Фосфор пентисернистый	см. ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	
1343	Фосфор трехсернистый	см. ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	
1809	Фосфор треххлористый	см. ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	
1807	ФОСФОРА (V) ОКСИД	806	8012
1339	ФОСФОРА ГЕПТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404	4112
1939	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	806	8012
2576	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ	801	8012
1810	ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	801	8012
2691	ФОСФОРА ПЕНТАБРОМИД	806	8012
1340	ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	409	4332
2198	ФОСФОРА ПЕНТАТОРИД	203	2341
1806	ФОСФОРА ПЕНТАХЛОРИД	806	8012
1341	ФОСФОРА СЕСКВИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404	4112
1808	ФОСФОРА ТРИБРОМИД	801	8012
2578	ФОСФОРА ТРИОКСИД	806	8013
1343	ФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	404	4112
1809	ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	656	6171
1810	Фосфорил хлористый	см. ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	
1939	Фосфорилбромид	см. ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	
2199	Фосфороводород	см. ФОСФИН	
2303	Фракция альфаметилстирольная	см. ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	
3295	Фракция альфа-олефинов C ₁₀ –C ₁₂	328	3013
–	Фракция альфа-олефинов C ₁₂ –C ₁₄	901	
–	Фракция альфа-олефинов C ₁₆ –C ₁₈ , C ₂₀ –C ₂₆	904	
3295	Фракция альфа-олефинов C ₈ , C ₈ –C ₁₀	328	3013
2928	Фракция антраценовая	640	6172
1992	Фракция ароматическая коксохимического производства	319	3022
3295	Фракция бензиновая газовая стабильная	см. УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	
1268	Фракция бензиновая прямой гонки	328	3012
1993	Фракция бензол-толуольная	328	3011, 3012
2313	Фракция бетапиколиновая	см. ПИКОЛИНЫ	
1965	Фракция бутан-бутиленовая	206	2112
3295	Фракция бутан-пропан-гексановая	328	3011
1965	Фракция бутилен-амиленовая	206	2112
1965	Фракция бутилен-бутадиеновая	206	2112
1965	Фракция бутилен-дивиниловая	см. Фракция бутилен-бутадиеновая	
1965	Фракция бутилен-изобутиленовая	206	2112
1965	Фракция бутиленовая	206	2112
3295	Фракция гексан-гептановая	328	3012
3295	Фракция гексановая	328	3012
3295	Фракция изоамиленовая	328	3011
1965	Фракция изобутан-изобутиленовая	206	2112
1965	Фракция изобутановая	206	2112
3295	Фракция изопентановая	328	3011
1993	Фракция инденкумароновая	328	3012, 3013
3295	Фракция керосино-газойлевая	328	3012
1307	Фракция ксилольная	см. КСИЛОЛЫ	
3295	Фракция метилдигидропирановая	328	3012

–	Фракция метилнафталиновая	904	
3295	Фракция н-гептановая	328	3011
1965	Фракция нормального бутана	206	2112
3295	Фракция параксилольная	328	3012
3295	Фракция пентан-изопентановая	328	3011
3295	Фракция пентанизопренциклопентадиеновая	328	3011
3295	Фракция пентановая	328	3011
2313	Фракция пиколиновая	см. ПИКОЛИНЫ	
1993	Фракция пипериленовая	328	3012, 3013
1992	Фракция полиалкилбензолов	см. Фракция полиалкилбензольная	
1992	Фракция полиалкилбензольная	319	3023
1965	Фракция пропан-бутановая	206	2112
1965	Фракция пропан-бутан-пентановая	206	2112
1978	Фракция пропановая	см. ПРОПАН	
1965	Фракция пропан-пропиленовая	206	2112
1965	Фракция углеводородная, широкая	см. Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	
2810	Фракция фенольная	615	6112
1965	Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	206	2112
1992	Фракция этилбензольная	319	3022
1993	Фракция эфиральдегидная	328	3011, 3012
1992	Фтион	319	3022
1045	ФТОР СЖАТЫЙ	211	2361
2941	ФТОРАНИЛИНЫ	608	6113
2387	ФТОРБЕНЗОЛ	312	3012
1029	Фтордихлорметан	см. ДИХЛОРФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 21)	
2856	ФТОРОСИЛИКАТЫ, Н.У.К.	630	6113
2388	ФТОРТОЛУОЛЫ	312	3012
1780	ФУМАРИЛХЛОРИД	803	8012
1199	ФУРАЛЬДЕГИДЫ	650	6122
2389	ФУРАН	301	3011
1199	Фурфураль	см. ФУРАЛЬДЕГИДЫ	
1199	Фурфуральдегид	см. ФУРАЛЬДЕГИДЫ	
2526	ФУРФУРИЛАМИН	325	3033
1199	Фурфурол	см. ФУРАЛЬДЕГИДЫ	
2398	Фэтерол	см. ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ	
2656	ХИНОЛИН	608	6113
3082	Хладон 122а	см. 1,1-Дифтор-1,2,2-трихлорэтан	
1030	Хладон 152а	см. 1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 152а)	
3082	Хладон-113	см. Трифтортрихлорэтан	
1028	Хладон-12	см. ДИХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12)	
1976	Хладон-318-С	см. ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ RC 318)	
2599	Хладон-503	см. ТРИФТОРХЛОРМЕТАНА И ФТОРОФОРМА АЗЕОТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержащая приблизительно 60 % трифторхлорметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 503)	
3163	Хладон-612	215	2212
1364	ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАННЫЕ МАСЛОМ	405	4213
1365	ХЛОПОК ВЛАЖНЫЙ	405	4213
1325	Хлопок-сырец	401	4113
1017	ХЛОР	203	2342
1749	Хлор трехфтористый	см. ХЛОРА ТРИФТОРИД	
2517	1-ХЛОР-1,1-ДИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 142b)	205	2112
1021	1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 124)	201	2212

1983	1-ХЛОР-2,2,2-ТРИФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 133a)	201	2212
2688	1-Хлор-3-бромпропан	см. 1-БРОМ-3-ХЛОРПРОПАН	
2236	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ЖИДКИЙ	609	6112
3428	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИАНАТ ТВЕРДЫЙ	609	6112
2810	2-Хлор-6-фторбензилхлорид	615	6112
2548	ХЛОРА ПЕНТАФТОРИД	211	2362
1749	ХЛОРА ТРИФТОРИД	203	2362
2075	ХЛОРАЛЬ БЕЗВОДНЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	605	6112
2673	Хлораминофенол	см. 2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ	
2233	ХЛОРАНИЗИДИНЫ	616	6113
2019	ХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	608	6112
2018	ХЛОРАНИЛИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1458	ХЛОРАТА И БОРАТА СМЕСЬ	501	5112, 5113
3407	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСИ РАСТВОР	501	5112, 5113
1459	ХЛОРАТА И МАГНИЯ ХЛОРИДА СМЕСЬ ТВЕРДАЯ	501	5112, 5113
3210	ХЛОРАТОВ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	510	5112, 5113
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112
2232	Хлорацетальдегид	см. 2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	
1752	ХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	611	6171
1695	ХЛОРАЦЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	606	6181
2668	ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	609	6122
3416	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН ЖИДКИЙ	616	6112
1697	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН ТВЕРДЫЙ	616	6112
1760	п-Хлорбензальхлорид	823	8012
2235	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ ЖИДКИЕ	616	6113
3427	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ ТВЕРДЫЕ	616	6113
1134	ХЛОРБЕНЗОЛ	318	3013
2234	ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	318	3013
2922	п-Хлорбензотрихлорид	833	8061
1127	1-Хлорбутан	см. ХЛОРБУТАНЫ	
1127	ХЛОРБУТАНЫ	312	3012
3077	Хлоргексидин	906	9063
1577	ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6112
3441	ХЛОРДИНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6112
1974	ХЛОРДИФТОРБРОММЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 12B1)	201	2212
1018	ХЛОРДИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 22)	201	2212
1973	ХЛОРДИФТОРМЕТАНА И ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАНА СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49 % хлордифторметана (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 502)	201	2212
1916	Хлорекс	см. ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	
1908	ХЛОРИТА РАСТВОР	816	8012, 8013
1462	ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	501	5112
2669	ХЛОРКРЕЗОЛОВ РАСТВОР	616	6112, 6113
3437	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	6112
2745	ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6172
2237	ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	608	6113
3409	ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	616	6112
1578	ХЛОРНИТРОБЕНЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	6112
2433	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	616	6113
3457	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	616	6113
2775	Хлорокись меди	см. Меди (II) оксихлорид	
1760	Хлорокс	823	8013
3082	1-Хлороктан	906	9063
1991	ХЛОРОПРЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	312	3021

1992	Хлорорганические отходы производства хлоропрена	см. Отходы производства хлоропрена	
1579	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНГИДРОХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	616	6113
3410	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИН-ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОР	616	6113
1888	ХЛОРОФОРМ	605	6113
1020	ХЛОРПЕНТАФТОРЭТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 115)	201	2212
1580	ХЛОРПИКРИН	624	6111
1581	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛБРОМИДА СМЕСЬ, содержащая более 2 % хлорпикрина	209	2312
1582	ХЛОРПИКРИНА И МЕТИЛХЛОРИДА СМЕСЬ	209	2312
1583	ХЛОРПИКРИНА СМЕСЬ, Н.У.К.	624	6111, 6112, 6113
2822	2-ХЛОРПИРИДИН	608	6112
2356	2-ХЛОРПРОПАН	304	3011
1278	1-Хлорпропан	312	3012
2849	3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	625	6113
2611	1-Хлорпропанол-2	см. ПРОПИЛЕНХЛОРГИДРИН	
2456	2-ХЛОРПРОПЕН	304	3011
–	трис-β-Хлорпропилфосфат	905	
2986	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	805	8022
2987	ХЛОРСИЛАНЫ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	817	8012
2985	ХЛОРСИЛАНЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	321	3032
3362	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637	6182
3361	ХЛОРСИЛАНЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640	6172
2988	ХЛОРСИЛАНЫ, РЕАГИРУЮЩИЕ С ВОДОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	431	4381
–	Хлорсинтэм	см. Композиция жирующая «Хлорсинтэм»	
3429	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	616	6113
2239	ХЛОРТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	616	6113
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ	318	3013
1022	ХЛОРТРИФТОРМЕТАН (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 13)	201	2212
1753	ХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2021	2-Хлорфенол	см. ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	
2021	ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	608	6113
2020	ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	608	6113
2904	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ или ФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ	804	8013
2905	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ или ФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ	804	8013
2742	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	637	6182
3277	ХЛОРФОРМИАТЫ ЯДОВИТЫЕ КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	640	6172
2996	Хлорхолинхлорид, раствор	604	6112
1589	ХЛОРЦИАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	203	2342
2232	2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	625	6111
2232	2-Хлорэтанальдегид	см. 2-ХЛОРЭТАНАЛЬ	
1760	Холинхлорид, водный раствор	823	8012
2590	Хризотил	см. АСБЕСТ БЕЛЫЙ (хризотил, актинолит, антофиллит, тремолит)	
2720	Хром азотнокислый	см. ХРОМА (III) НИТРАТ	
1756	Хром трехфтористый	см. Хрома фторид твердый	
2720	ХРОМА (III) НИТРАТ	501	5113
2923	Хрома (III) сульфат основной (дубитель хромовый сухой)	832	8063
2720	Хрома нитрат	см. ХРОМА (III) НИТРАТ	
1758	ХРОМА ОКСИХЛОРИД	801	8011
1463	ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	502	5172

1756	ХРОМА ФТОРИД ТВЕРДЫЙ	806	8012
1757	ХРОМА ФТОРИДА РАСТВОР	801	8012, 8013
1758	Хромилхлорид	см. ХРОМА ОКСИХЛОРИД	
1407	ЦЕЗИЙ	409	4311
2682	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД	808	8012
2681	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР	809	8012, 8013
1451	ЦЕЗИЯ НИТРАТ	501	5113
2000	ЦЕЛЛУЛОИД – блоки, стружки, гранулы, ленты, трубки и т.д., исключая отходы	402	4113
2002	ЦЕЛЛУЛОИДА ОТХОДЫ	405	4213
1333	ЦЕРИЙ – пластинки, слитки или бруски	403	4112
3078	ЦЕРИЙ – стружка или мелкий порошок	409	4312
1026	ЦИАН	208	2322
1889	ЦИАН БРОМИД	626	6171
1626	ЦИАНИД РТУТНОКАЛИЕВЫЙ	619	6111
1935	ЦИАНИДА РАСТВОР, Н.У.К.	630	6111, 6112, 6113
1588	ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	619	6111, 6112, 6113
1588	Цианплав	619	6111
2670	ЦИАНУРХЛОРИД	803	8012
2987	Цианэтилтрихлорсилан	817	8012
2601	ЦИКЛОБУТАН	206	2112
2744	ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6182
1145	ЦИКЛОГЕКСАН	305	3012
1987	Циклогексанол технический чистый	см. Спирт циклогексильный	
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН	316	3013
–	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 32 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 68 %	Не подпадает под действие Правил	
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	506	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 %	506	5212
3104	ЦИКЛОГЕКСАНОНА ПЕРОКСИД(Ы) с концентрацией не более 91 %	506	5212
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН	305	3012
1762	ЦИКЛОГЕКСЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2357	ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	807	8022
2243	ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	316	3013
2488	ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	609	6121
3054	ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАПТАН	326	3013
1763	ЦИКЛОГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	805	8012
2241	ЦИКЛОГЕПТАН	305	3012
2603	ЦИКЛОГЕПТАТРИЕН	313	3022
2242	ЦИКЛОГЕПТЕН	305	3012
1325	Циклододекан	401	4112
2518	1,5,9-ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	614	6113
–	Циклододекатриен изомеры	см. Изомеры циклододекатриена	
2520	ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	315	3013
2358	ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	305	3012
1146	ЦИКЛОПЕНТАН	305	3012
2244	ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	316	3013
2245	ЦИКЛОПЕНТАНОН	316	3013
2246	ЦИКЛОПЕНТЕН	301	3012
1027	ЦИКЛОПРОПАН	206	2112
2046	ЦИМОЛЫ	317	3013
1436	ЦИНК – ПОРОШОК или ЦИНК – ПЫЛЬ	409	4341, 4342, 4343
1514	Цинк азотнокислый	см. ЦИНКА НИТРАТ	
3087	Цинк двуххромовокислый	см. Цинка дихромат	

1515	Цинк марганцевокислый	см. ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	
2331	Цинк хлористый	см. ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	
1712	ЦИНКА АРСЕНАТ, ЦИНКА АРСЕНИТ или ЦИНКА АРСЕНАТА И ЦИНКА АРСЕНИТА СМЕСЬ	603	6112
2469	ЦИНКА БРОМАТ	501	5113
3077	Цинка бромид	906	9063
2855	Цинка гексафторосиликат	см. ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	
1931	Цинка гидросульфит	см. ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	
1931	ЦИНКА ДИТИОНИТ (ЦИНКА ГИДРОСУЛЬФИТ)	904	9093
3087	Цинка дихромат	503	5151
1514	ЦИНКА НИТРАТ	501	5112
1515	ЦИНКА ПЕРМАНГАНАТ	501	5112
1516	ЦИНКА ПЕРОКСИД	509	5112
2714	ЦИНКА РЕЗИНАТ	404	4113
1714	ЦИНКА ФОСФИД	408	4361
2855	ЦИНКА ФТОРОСИЛИКАТ	619	6113
1513	ЦИНКА ХЛОРАТ	501	5112
2331	ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	806	8013
1840	ЦИНКА ХЛОРИДА РАСТВОР	801	8013
1713	ЦИНКА ЦИАНИД	603	6111
1512	ЦИНКА-АММОНИЯ НИТРИТ	501	5112
3082	Цинкакилдитиофосфат	906	9063
3082	Цинкарилдитиофосфат	906	9063
1544	Цинхонин	620	6111
2008	ЦИРКОНИЙ, ПОРОШОК СУХОЙ	405	4211, 4212, 4213
1358	ЦИРКОНИЙ, ПОРОШОК УВЛАЖНЕННЫЙ с долей воды не менее 25 %	403	4112
2009	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде обработанных листов, полос или змеевиков из проволоки в бухтах	405	4213
2858	ЦИРКОНИЙ СУХОЙ в виде спиралей из проволоки, обработанных металлических листов, полос (тоньше 254 микрон, но не тоньше 18 микрон)	403	4113
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ	328	3011, 3013
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1308	ЦИРКОНИЙ, СУСПЕНДИРОВАННЫЙ В ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЙСЯ ЖИДКОСТИ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
1437	ЦИРКОНИЯ ГИДРИД	409	4112
2728	ЦИРКОНИЯ НИТРАТ	501	5113
1932	ЦИРКОНИЯ ОТХОДЫ	405	4213
1517	ЦИРКОНИЯ ПИКРАМАТ УВЛАЖНЕННЫЙ с массовой долей воды не менее 20 %	404	4151
2503	ЦИРКОНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	806	8013
3165	ЦИСТЕРНА АВИАЦИОННАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТОПЛИВНАЯ С БЛОКОМ ПИТАНИЯ (содержащая смесь гидразина безводного и метилгидразина) (топливо М 86)	335	3041
3082	Цифлутрин	906	9063
3178	Шашки серные	401	4113
1387	ШЕРСТИ ОТХОДЫ ВЛАЖНЫЕ	Не подпадает под действие Правил	
1435	ШЛАК ЦИНКОВЫЙ	409	4313
3290	Шламы сернокислотного производства	640	6172
2217	Шрот	См. ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 1,5 % и влаги не более 11 %	
1393	ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ, Н.У.К.	421	4312
1719	Щелочной сток производства капролактама (ЩСПК)	818	8013

1421	ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ СПЛАВ ЖИДКИЙ, Н.У.К.	421	4311
2810	Экстракт ароматический фенольный	615	6113
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ	328	3011
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	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)	328	3013
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3013
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ	328	3011
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С более 110 кПа)	328	3012
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3012
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (температура кипения не более 35 °С)	328	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)	328	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (имеющие температуру вспышки ниже 23 °С и вязкие) (давление паров при 50 °С не более 110 кПа)	328	3013
1197	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТНЫЕ ЖИДКИЕ (невязкие)	328	3013
2272	Экстралин	см. N-ЭТИЛАНИЛИН	
–	Экстранол	904	
1080	Элегаз	см. СЕРЫ ГЕКСАФТОРИД	
1993	Электролит для химических источников тока	328	3012, 3013
2797	Электролит щелочной	см. ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	
3262	Электролит щелочной твердый	819	8012
3082	Эмульгатор ОП-10	906	9063
–	Эмульгатор ОП-4	901	
1993	Эмульгатор Ринго ЭМ	328	3011, 3012
1993	Эмульгаторы ОП-7, ОП-3Э	328	3012, 3013
2810	Энит	615	6111
2558	ЭПИБРОМГИДРИН	647	6121
2023	ЭПИХЛОРГИДРИН	647	6122
2752	1,2-ЭПОКСИ-3-ЭТОКСИПРОПАН	316	3013
1035	ЭТАН	206	2112
1961	ЭТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	206	2113
1089	Этаналь	см. АЦЕТАЛЬДЕГИД	
1170	ЭТАНОЛ (СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ) или ЭТАНОЛА РАСТВОР (СПИРТА ЭТИЛОВОГО РАСТВОР)	308	3012, 3013
2491	ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОР	807	8013
1891	Этил бромистый	см. ЭТИЛБРОМИД	
1037	Этил хлористый	см. ЭТИЛХЛОРИД	
2935	ЭТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	327	3013
3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-АМИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией не более 67 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 33 %	506	5212
3103	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией более 77–100 %	506	5212

3106	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией не более 52 %, с содержанием инертного твердого вещества не менее 48 %	506	5212
3105	ЭТИЛ-3,3-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)-БУТИРАТ с концентрацией не более 77 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 23 %	506	5212
2274	N-ЭТИЛ-N-БЕНЗИЛАНИЛИН	608	6113
1917	ЭТИЛАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
2271	ЭТИЛАМИЛКЕТОН	316	3013
1036	ЭТИЛАМИН	208	2112
2270	ЭТИЛАМИНА ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей этиламина не менее 50 %, но не более 70 %	303	3032
2273	2-ЭТИЛАНИЛИН	608	6113
2272	N-ЭТИЛАНИЛИН	608	6113
1173	ЭТИЛАЦЕТАТ	306	3012
2452	ЭТИЛАЦЕТИЛЕН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	2112
2753	N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	608	6113
3460	N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ТВЕРДЫЕ	608	6113
1175	ЭТИЛБЕНЗОЛ	314	3012
1176	ЭТИЛБОРАТ	306	3012
1603	ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	647	6122
1891	ЭТИЛБРОМИД	605	6112
2275	2-ЭТИЛБУТАНОЛ	316	3013
1177	2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	316	3013
1178	2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД	307	3012
1180	ЭТИЛБУТИРАТ	316	3013
3272	Этилвалерат	306	3013
1191	3-Этилгексальдегид	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКИТЛОВЫЕ	
1191	2-Этилгексальдегиды	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКИТЛОВЫЕ	
1191	2-Этилгексаналь	см. АЛЬДЕГИДЫ ОКИТЛОВЫЕ	
3115	1-(2-ЭТИЛГЕКСАНОИЛПЕРОКСИ)-1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ с концентрацией не более 52 %, с разбавителем типа А с концентрацией не менее 45 %, с разбавителем типа В с концентрацией не менее 10 %	Перевозка запрещена	
2276	2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	325	3033
2748	2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6172
1171	Этилгликоль	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
1172	Этилгликоляцет	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	
1892	ЭТИЛДИХЛОРАРСИН	626	6111
1183	ЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	431	4381
1962	ЭТИЛЕН	204	2111
1184	Этилен двухлористый	см. ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	
1038	ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	204	2113
1038	Этилен жидкий	см. ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ	
1040	Этилена окись	см. ЭТИЛЕНА ОКСИД	
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД	207	2322
1040	ЭТИЛЕНА ОКСИД С АЗОТОМ при общем давлении до 1 Мпа (10 бар) при температуре 50 °С	207	2322
3070	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ДИХЛОРДИФТОРМЕТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 12,5 % этилена оксида	207	2212
3298	Этилена оксида и пентафторэтана смесь, содержащая не более 7,9 % этилена оксида	207	2212
2983	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ПРОПИЛЕНА ОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 30 % этилена оксида	302	3021
3299	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 5,6 % этилена оксида	207	2212
3300	Этилена оксида и углерода диоксида смесь, содержащая более 87 % этилена оксида	207	2322

1041	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая более 9 %, но не более 87 % этилена оксида	206	2112
1952	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И УГЛЕРОДА ДИОКСИДА СМЕСЬ, содержащая не более 9 % этилена оксида	207	2212
3297	ЭТИЛЕНА ОКСИДА И ХЛОРИД ТЕТРАФТОРЭТАНА СМЕСЬ, содержащая не более 8,8 % этилена оксида	207	2212
3138	ЭТИЛЕНА, АЦЕТИЛЕНА И ПРОПИЛЕНА СМЕСЬ ОХЛАЖДЕННАЯ ЖИДКАЯ, содержащая не менее 71,5 % этилена, не более 22,5 % ацетилена и не более 6 % пропилена	204	2113
—	Этиленгликоль	Не подпадает под действие Правил	
1604	ЭТИЛЕНДИАМИН	807	8022
1605	ЭТИЛЕНДИБРОМИД	605	6111
1184	ЭТИЛЕНДИХЛОРИД	312	3022
1185	ЭТИЛЕНИМИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	648	6121
1040	Этиленоксид	см. ЭТИЛЕНА ОКСИД	
1135	ЭТИЛЕНХЛОРИДРИН	647	6121
1993	Этилиденнорборнен	328	3012, 3013
2362	Этилиденхлорид	см. 1,1-ДИХЛОРЕТАН	
2385	ЭТИЛИЗОБУТИРАТ	306	3012
2481	ЭТИЛИЗОЦИАНАТ	322	3021
—	Этилкарбитол	904	
2366	Этилкарбонат	см. ДИЭТИЛКАРБОНАТ	
1862	ЭТИЛКРОТОНАТ	306	3012
1192	ЭТИЛЛАКТАТ	316	3013
2363	ЭТИЛМЕРКАПТАН	304	3011
2277	ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
1193	ЭТИЛМЕТИЛКЕТОН (МЕТИЛЭТИЛКЕТОН)	307	3012
1194	ЭТИЛНИТРИТА РАСТВОР	310	3021
2525	ЭТИЛОКСАЛАТ	607	6113
2524	ЭТИЛОРТОФОРМИАТ	316	3013
2386	1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	311	3032
1195	ЭТИЛПРОПИОНАТ	306	3012
1292	Этилсиликат	см. ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	
1993	Этилсиликат-32	см. Тетраэтоксисилана и олигоэтоксисиланов смесь сложная	
1292	Этилсиликат-40	см. ТЕТРАЭТИЛСИЛИКАТ	
1594	Этилсульфат	см. ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	
2754	N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ	608	6112
2754	Этилтолуидины	см. N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ	
1196	ЭТИЛТРИХЛОРСИЛАН	321	3032
2435	ЭТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	805	8012
1190	ЭТИЛФОРМИАТ	306	3012
2453	ЭТИЛФТОРИД (ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ R 161)	205	2112
1181	ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	647	6122
1037	ЭТИЛХЛОРИД	205	2112
2988	Этилхлорсилан	431	4381
2826	ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	814	8022
1182	ЭТИЛХЛОРФОРМИАТ	611	6181
1171	Этилцеллозольв	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
1171	2-Этоксизэтанол	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	
1172	2-Этоксизэтилацетат	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	
2557	Этрол нитроцеллюлозный	402	4112
1916	ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРЕДИЭТИЛОВЫЙ	606	6122
2340	Эфир 2-бромдиэтиловый	см. ЭФИР 2-БРОМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	
2340	ЭФИР 2-БРОМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	312	3012
2219	ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	316	3013
2335	ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	313	3022
2965	ЭФИР БОРТРИФТОРДИМЕТИЛОВЫЙ	407	4381

2604	ЭФИР БОРТРИФТОРДИЭТИЛОВЫЙ	812	8021
2352	ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
2350	ЭФИР БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ	306	3012
1304	ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	306	3012
1087	ЭФИР ВИНИЛМЕТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	206	2112
2352	Эфир винил-н-бутиловый	см. ЭФИР БУТИЛВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
1302	ЭФИР ВИНИЛЭТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	301	3011
2360	ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	306	3022
1167	ЭФИР ДИВИНИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	301	3011
1159	ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	306	3012
1033	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ	206	2112
2810	Эфир диметилловый перфторадипиновой кислоты	615	6113
2810	Эфир диметилловый перфторпробковой кислоты	615	6113
2384	ЭФИР ДИ-н-ПРОПИЛОВЫЙ	306	3012
3077	Эфир дифениловый	906	9063
2490	ЭФИР ДИХЛОРДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	606	6112
2249	ЭФИР ДИХЛОРДИМЕТИЛОВЫЙ СИММЕТРИЧНЫЙ	Перевозка запрещена	
1155	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ)	301	3011
1153	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	3012, 3013
1304	Эфир изобутилвиниловый	см. ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	
3272	Эфир метиловый ацетоуксусной кислоты	см. Метилацетоацетат	
3265	Эфир метиловый бензосульфокислоты	см. Метилбензосульфат	
2612	ЭФИР МЕТИЛПРОПИЛОВЫЙ	306	3012
2398	ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ	301	3012
1239	ЭФИР МЕТИЛХЛОРМЕТИЛОВЫЙ	647	6121
2810	Эфир моногексиловый этиленгликоля	615	6111
1188	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	3013
1189	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316	3013
1172	Эфир моноэтиловый ацетоэтиленгликоля	см. ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	
1171	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	316	3013
1172	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ И КИСЛОТЫ УКСУСНОЙ	316	3013
1149	Эфир н-бутиловый	см. ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	
1149	Эфир н-дibuтиловый	см. ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	
3153	ЭФИР ПЕРФТОР (МЕТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205	2112
3154	ЭФИР ПЕРФТОР (ЭТИЛВИНИЛОВЫЙ)	205	2112
—	Эфир перфтордibuтиловый	904	
1268	Эфир петролейный	328	3012
2222	Эфир фенилметиловый	см. АНИЗОЛ	
1239	Эфир хлордиметиловый	см. ЭФИР МЕТИЛХЛОРМЕТИЛОВЫЙ	
2354	ЭФИР ХЛОРМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	312	3022
1179	ЭФИР ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	306	3012
1039	ЭФИР ЭТИЛМЕТИЛОВЫЙ	206	2112
1155	Эфир этиловый	см. ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ (ЭФИР ЭТИЛОВЫЙ)	
2615	ЭФИР ЭТИЛПРОПИЛОВЫЙ	306	3012
1149	ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	316	3013
—	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот фракции C ₁₀ –C ₁₈	901	
3272	Эфиры метиловые синтетических жирных кислот фракции C ₇ –C ₉	306	3013
3272	ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.	306	3012, 3013
3271	ЭФИРЫ, Н.У.К.	331	3012, 3013

Примечания:

В графе 1 «№ ООН» указан четырехзначный идентификационный номер вещества или изделия, указанный в Типовых правилах перевозки опасных грузов ООН.

В графе 2 «Наименование груза» приведены наименования опасных грузов. Наименование груза, написанное заглавными буквами, является надлежащим наименованием, а написанное строчными буквами используется в качестве технического наименования.

В графе 3 «Номер аварийной карточки» указан номер аварийной карточки в соответствии с Аварийными карточками на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам государств – участников СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики и Эстонской Республики с учетом обязательных для соблюдения требований технических нормативных правовых актов.

В графе 4 «Классификационный шифр» приведен классификационный шифр в соответствии с приложением 1 к настоящим Правилам.

Приложение 3

к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ КЛАССА 1

Таблица 1

Номер ООН	Вещество или изделие, наименование груза	Классификационный шифр	Номер аварийной карточки
0029	Капсюли-детонаторы неэлектрические для взрывных работ	1.1B	191
0030	Капсюли-детонаторы электрические для взрывных работ	1.1B	191
0059	Заряды кумулятивные промышленные без капсюля-детонатора	1.1D	192
0065	Шнур детонирующий, гибкий	1.1D	192
0099	Горпеды взрывчатые без детонатора для нефтескважин	1.1D	192
0124	Снаряды перфораторные для нефтескважин без капсюля-детонатора	1.1D	192
0161	Порох бездымный	1.3C	190
0278	Патроны для нефтескважин	1.4C	190
0290	Шнур детонирующий в металлической оболочке	1.1D	192
0377	Капсюли-воспламенители	1.1B	191
0381	Патроны для запуска механизмов	1.2C	189
0409	Трубки детонационные с защитными элементами	1.2D	189
0439	Заряды кумулятивные промышленные без капсюля-детонатора	1.2D	189
0442	Заряды взрывчатые промышленные без капсюля-детонатора	1.1D	192

Примечание. При перевозке перечисленных взрывчатых материалов выключать автотормоза вагонов не требуется.

Таблица 2

Условный номер	Классификационный шифр	Номер аварийной карточки
101	1.1D	107
102	1.1B	143
103	1.1D	114
104	1.1G	104
105	1.1D	101
106	1.1D	101
107	1.1D	133
108	1.1D	104
109	1.1B	104

110	1.1F	139
112	1.1B	104
113	1.1D	101
114	1.1D	133
115	1.1D	112
116	1.1E	139
117	1.1B	143
118	1.1D	111
119	1.1D	112
120	1.1F	139
121	1.1D	113
122	1.1C	107
123	1.1D	133
124	1.1J	130
125	1.1D	117
126	1.1D	112
127	1.1D	152
128	1.1D	101
129	1.1C	107
130	1.1D	112
131	1.1D	152
132	1.1D	111
133	1.1D	107
134	1.1D	111
137	1.1D	116
138	1.1F	139
140	1.1D	101
141	1.1D	112
142	1.1D	111
143	1.1D	112
144	1.1D	111
145	1.1F	133
148	1.1D	101
149	1.1D	107
151	1.1D	146
153	1.1F	152
154	1.1D	112
155	1.1D	111
156	1.1D	101
157	1.1D	143
158	1.1F	152
159	1.1L	119
161	1.1D	133
162	1.1D	139
163	1.1L	137
164	1.1B	104
165	1.1F	133
166	1.1D	133
167	1.1D	111
168	1.1D	112
170	1.1E	139
171	1.1D	152
172	1.1F	151
173	1.1J	148
174	1.1F	151
175	1.1E	152
176	1.1D	101
179	1.1D	129
180	1.1D	119
181	1.1D	101
182	1.1D	112
187	1.1J	186

188	1.1E	183
189	1.1F	181
190	1.1F	182
191	1.1F	183
192	1.1F	184
199	–	112
201	1.2B	144
202	1.2D	144
203	1.2L	132
205	1.2F	140
209	1.2B	144
211	1.2G	144
212	1.2F	140
213	1.2G	156
214	1.2D	134
216	1.2L	138
217	1.2D	105
218	1.2D	140
219	1.2D	134
220	1.2D	134
222	1.2D	144
223	1.2F	134
225	1.2F	140
226	1.2D	149
228	1.2G	103
229	1.2F	134
230	1.2C	105
231	1.2F	140
232	1.2G	103
233	1.2G	103
234	1.2C	108
235	1.2E	140
236	1.2C	108
237	1.2D	140
239	1.2G	155
240	1.2G	140
250	1.2J	157
251	1.2E	134
252	1.2F	126
253	1.2D	149
254	1.2G	122
257	1.2F	175
260	1.2L	185
263	1.2F	159
264	1.2F	164
301	1.3G	120
302	1.3C	109
303	1.3G	124
304	1.3C	120
305	1.3C	109
306	1.3H	131
307	1.3C	109
308	1.3C	109
309	1.3G	106
310	1.3G	106
311	1.3G	124
312	1.3J	142
313	1.3G	124
314	1.3G	124
316	1.3G	135
317	1.3G	124
318	1.3C	147

319	1.3G	135
320	1.3C	120
321	1.3L	154
322	1.3C	106
323	1.3G	124
324	1.3G	125
325	1.3G	106
328	1.3C	109
329	1.3G	124
330	1.3C	109
331	1.3G	124
332	1.3G	135
333	1.3G	128
337	1.3C	109
350	1.3G	169
351	1.3G	187
352	1.3G	188
353	1.3C	177
358	1.3C	178
359	1.3G	179
360	1.3J	168
361	1.3J	167
362	1.3J	166
363	1.3J	171
364	1.3C	162
365	1.3J	170
401	1.4D	121
402	1.4S	121
403	1.4G	110
405	1.4G	136
406	1.4C	121
407	1.4G	121
408	1.4S	153
409	1.4D	121
410	1.4S	121
411	1.4G	153
412	1.4G	127
413	1.4S	121
414	1.4S	123
415	1.4G	153
416	1.4B	121
417	1.4S	141
418	1.4D	145
419	1.4B	121
420	1.4S	121
421	1.4B	153
422	1.4S	121
424	1.4C	153
425	1.4C	121
426	1.4G	141
427	1.4G	123
428	1.4G	123
429	1.4G	121
430	1.4G	136
431	1.4S	153
432	1.4G	123
433	1.4S	121
435	1.4D	141
437	1.4S	123
438	1.4G	145
439	1.4C	110
440	1.4S	121

441	1.4B	153
443	1.4G	123
444	1.4D	121
445	1.4S	121
446	1.4S	110
447	1.4S	121
448	1.4F	153
450	1.4S	110
451	1.4F	141
455	1.4G	127
458	1.4S	118
471	1.4S	160
476	1.4S	180
477	1.4G	180
501	1.5D	102
507	1.5D	115
521	1.5D	115

Примечание. Дополнительная опасность устанавливается согласно главе 2 Рекомендаций ООН.

Приложение 4
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

МАРКИРОВКА И ЗНАКИ ОПАСНОСТИ

Общие требования

1. На транспортную тару и транспортные средства с опасными грузами должны быть нанесены знаки опасности согласно ППОГ.

Знаки опасности для грузов классов 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8 и 9 должны удовлетворять приведенным ниже требованиям и по цвету, символам и форме соответствовать образцам, приведенным в пункте 7.

Примечание. В некоторых случаях знаки опасности, приведенные в пункте 7 настоящего приложения, изображены с пунктирным внешним контуром в соответствии с пунктом 2 настоящего приложения. Этот контур не требуется, если знак располагается на контрастном фоне.

2. Знаки опасности, наносимые на упаковку, должны иметь форму квадрата, поставленного на вершину, с минимальными размерами 100 x 100 мм. Они должны быть обведены по всему периметру линией того же цвета, что и изображенный на знаке символ, проведенной параллельно кромке на расстоянии 5 мм от нее. Знаки располагаются на контрастном фоне или обводятся внешним пунктирным или сплошным контуром. В зависимости от размеров упаковки размеры знаков могут быть уменьшены при условии, что они будут ясно видимыми.

3. Знаки опасности, наносимые на газовые баллоны, содержащие вещества класса 2, с учетом их формы и расположения защитных устройств при нанесении на нецилиндрическую (суживающуюся) часть этих баллонов могут быть уменьшены. Знак основной опасности и цифры на любом знаке должны быть полностью видны и символы должны оставаться различимыми.

4. Знаки опасности условно делятся на две половины. Верхняя половина знака используется для символа, а нижняя – для текста и номера класса.

Примечание. На знаках опасности для классов 2, 3, 5.1, 5.2, 8 и 9 в нижнем углу должен указываться соответствующий номер класса. На знаках для классов 4.1, 4.2 и 4.3 и для классов 6.1 и 6.2 в нижнем углу должны указываться только цифры «4» и «6» соответственно.

5. Символы, текст и цифры должны быть четко видимыми и нестираемыми и должны быть черного цвета на всех знаках опасности, кроме:

а) знаков опасности для класса 8, где текст (если таковой имеется) и номер класса должны быть белого цвета;

б) знаков опасности с полностью зеленым, красным или синим фоном, где они могут быть белого цвета;

в) знаков опасности образца № 2.1 на баллонах и баллончиках для газов под № ООН 1011, 1075, 1965 и 1978, где они могут быть размещены непосредственно на самом сосуде, если цвет его поверхности обеспечивает достаточно контрастный фон.

6. Знаки опасности должны соответствовать предписанным образцам и наноситься таким образом, чтобы они не стирались и оставались видимыми, должны быть способны выдерживать воздействие любых погодных условий без существенного ухудшения их качества.

7. Образцы знаков опасности

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 1 Взрывчатые вещества и изделия



(№ 1)

Подклассы 1.1, 1.2 и 1.3

Символ (взрывающаяся бомба): черный; фон: оранжевый



(№ 1.4)

Подкласс 1.4



(№ 1.5)

Подкласс 1.5



(№ 1.6)

Подкласс 1.6

Фон: оранжевый; цифры: черные; числовые обозначения должны быть высотой около 30 мм и толщиной около 5 мм (для знака с размерами 100 x 100 мм)

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 2 Газы



(№ 2.1)

Воспламеняющиеся газы

Символ (пламя): черный или белый (за исключением случаев, предусмотренных в пункте 5в); фон: красный; цифра «2» в нижнем углу



(№ 2.2)

Невоспламеняющиеся, неядовитые (нетоксичные) газы

Символ (газовый баллон): черный или белый; фон: зеленый; цифра «2» в нижнем углу



175



(№ 2.3)

Ядовитые (токсичные) газы

Символ (череп и скрещенные кости): черный;
фон: белый; цифра «2» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 3

Легковоспламеняющиеся жидкости



(№ 3)

Символ (пламя): черный или белый;
фон: красный; цифра «3» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 4.1

Легковоспламеняющиеся твердые вещества, самореактивные вещества и десенсибилизированные взрывчатые вещества



(№ 4.1)

Символ (пламя): черный; фон: белый с семью вертикальными красными полосами;
цифра «4» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 4.2

Самовозгорающиеся вещества



(№ 4.2)

Символ (пламя): черный; фон: верхняя половина белая, нижняя – красная;
цифра «4» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 4.3

Вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой



(№ 4.3)

Символ (пламя): черный или белый;
фон: синий; цифра «4» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 5.1

Окисляющие вещества



(№ 5.1)

Символ (пламя над окружностью): черный;
фон: желтый; цифры «5.1» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 5.2

Органические пероксиды



(№ 5.2)

Символ (пламя): черный или белый; фон: верхняя половина красная, нижняя – желтая;
цифры «5.2» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 6.1

Ядовитые (токсичные) вещества



(№ 6.1)

Символ (череп и скрещенные кости): черный;
фон: белый; цифра «6» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 6.2

Инфекционные вещества



(№ 6.2)

В нижней половине знака могут иметься надписи «ИНФЕКЦИОННОЕ ВЕЩЕСТВО» и «В СЛУЧАЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ УТЕЧКИ НЕМЕДЛЕННО УВЕДОМИТЬ ОРГАНЫ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ».

Символ (три полумесяца, наложенные на окружность) и надписи: черные;
фон: белый; цифра «6» в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 7

Радиоактивные материалы



(№ 7a)

Категория I – Белая



(№ 7б)

Категория II – Желтая



(№ 7в)

Категория III – Желтая

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 8

Едкие (коррозионные) вещества

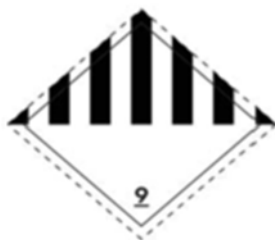


(№ 8)

Символ (жидкости, выливающиеся из двух пробирок и поражающие руку или металл): черный;
фон: верхняя половина белая, нижняя – черная с белой каймой;
цифра «8» белая в нижнем углу

ЗНАК ОПАСНОСТИ КЛАССА 9

Прочие опасные вещества и изделия



(№ 9)

Символ (семь вертикальных полос в верхней половине): черный;
фон: белый; подчеркнутая цифра «9» в нижнем углу

8. За исключением случаев, когда применяются требования, предусмотренные в пункте 2 настоящего приложения, все знаки опасности на транспортной таре, упаковке должны быть:

а) размещены на одной и той же поверхности тары, упаковки, если размеры тары, упаковки позволяют сделать это;

б) размещены на таре, упаковке таким образом, чтобы никакая часть или компонент тары и никакой другой знак или другая маркировка не закрывали и не загромождали их;

в) размещены рядом, если требуется нанесение более одного знака опасности.

Если тара, упаковка имеет неправильную форму или размеры которой не позволяют разместить на ней знак опасности, то в этом случае знак опасности может быть нанесен на тару, упаковку с помощью прочно прикрепленной бирки или иным подходящим способом.

9. На вагоны, контейнеры, в которых перевозятся опасные грузы, должны быть нанесены знаки опасности, соответствующие указанным в Перечне опасных грузов, которые должны удовлетворять требованиям, изложенным в пункте 15 настоящего приложения. Знаки опасности располагаются на контрастном фоне или обводятся пунктирным или сплошным внешним контуром.

10. Знаки опасности, не относящиеся к перевозимым опасным грузам или их остаткам, должны быть удалены или закрыты.

11. Знаки опасности на контейнерах, в том числе контейнерах-цистернах, наносятся с четырех сторон и сверху.

Если контейнер-цистерна имеет несколько отсеков, в которых перевозятся два или более опасных груза, надлежащие знаки опасности должны быть размещены на каждой боковой стороне соответствующего отсека, а также по одному знаку опасности каждого образца, находящегося на боковой стороне, должно быть размещено на обеих торцевых сторонах.

12. Если знаки опасности, прикрепленные к контейнерам, не видны снаружи перевозящих их вагонов, то такие же знаки опасности должны также прикрепляться к обеим боковым сторонам вагона. В ином случае размещать знаки опасности на вагоне не требуется.

При контрейлерной перевозке знаки опасности должны прикрепляться к обеим боковым сторонам вагона. На боковых сторонах вагона знаки опасности могут не наноситься, если:

на автотранспортной цистерне или транспортном средстве, в котором опасные грузы перевозятся навалом, имеющиеся знаки опасности видны;

на автотранспортном средстве, в котором опасные грузы перевозятся в упаковках, установлены и видны знаки опасности, соответствующие перевозимым упаковкам.

13. Знаки опасности на вагонах, перевозящих грузы насыпью или навалом, в упакованном виде, на вагонах-цистернах должны размещаться на обеих боковых сторонах вагона.

14. На порожних вагонах-цистернах, контейнерах-цистернах, не прошедших очистку и дегазацию, а также на порожних вагонах и контейнерах для перевозки грузов навалом или насыпью, не прошедших очистку, должны быть нанесены такие же знаки опасности, как и для ранее перевозимого груза.

15. Знаки опасности, которые наносятся на вагоны и контейнеры, должны:

а) иметь размеры не менее 250 x 250 мм с линией того же цвета, что и символ, проходящей с внутренней стороны параллельно кромке на расстоянии 12,5 мм от нее;

б) соответствовать знаку опасности, наносимому на грузовое место или упаковку, данного опасного груза, в отношении цвета и символа (см. пункт 6);

в) иметь высоту цифр, обозначающих номер класса не менее 25 мм;

г) иметь между символом и номером класса опасности номер аварийной карточки, если он не размещен на вагоне или контейнере в виде отдельной таблички в соответствии с пунктом 24 настоящего приложения. Номер аварийной карточки размещается в прямоугольнике на белом фоне (см. пункт 24). Перед номером аварийной карточки указываются буквы «АК». Высота цифр номера аварийной карточки и букв должна быть не

менее 100 мм. В случае, когда груз обладает несколькими видами опасности, номер аварийной карточки должен быть указан только на основном знаке опасности.

Маркировка в виде табличек оранжевого цвета

16. Прямоугольные таблички оранжевого цвета, соответствующие положениям пункта 21 настоящего приложения, должны быть прикреплены рядом со знаками опасности (так, чтобы они были хорошо видны) на боковых сторонах каждого:

вагона-цистерны;

контейнера-цистерны;

вагона или контейнера, в котором груз перевозится навалом.

Эти таблички должны наноситься на вагоны и контейнеры, в которых опасные грузы в грузовых местах (упаковках) перевозятся повагонной или контейнерной отправкой.

Для грузов, имеющих прочерк вместо № ООН, табличка оранжевого цвета не наносится.

17. На этих табличках оранжевого цвета в соответствии с пунктом 22 настоящего приложения должны быть указаны код опасности и номер ООН, предписанные соответственно в колонках 6 и 1 перечня.

18. Если таблички оранжевого цвета, прикрепленные к контейнерам, не видны снаружи вагона, то такие же таблички должны также прикрепляться к обеим боковым сторонам вагона.

19. Требования пунктов 16–18 настоящего приложения применяются также к порожним, не прошедшим очистку, дегазацию или дезактивацию:

вагонам-цистернам;

контейнерам-цистернам;

а также к порожним вагонам и контейнерам для перевозки грузов навалом, не прошедшим очистку или дезактивацию.

20. Маркировка в виде табличек оранжевого цвета, не относящаяся к перевозимым опасным грузам или их остаткам, должна быть снята или закрыта сплошным покрытием.

21. Таблички оранжевого цвета должны иметь 40 см в основании, в высоту – 30 см, черную окантовку шириной 15 мм и могут быть световозвращающими (светоотражающими). Применяемые материалы должны быть атмосферостойкими, не должны стираться при любых погодных условиях и обеспечивать долговечность маркировки в течение продолжительного времени, но не менее срока перевозки. Табличка не должна отделяться от ее крепления.

Таблички могут быть нанесены в виде самоклеящейся этикетки, маркировки, нанесенной краской, или любой другой равноценной маркировки.

Примечание. Оранжевый цвет табличек в условиях нормального использования должен иметь координаты цветности, лежащие в поле диаграммы цветности, ограниченной следующими координатами:

Координаты цветности точек, расположенных по углам поля диаграммы				
X	0,52	0,52	0,578	0,618
Y	0,38	0,40	0,422	0,38

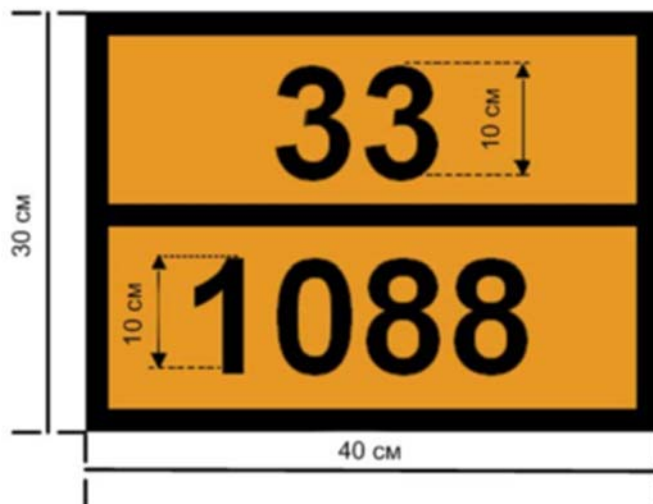
Коэффициент яркости световозвращающего (светоотражающего) цвета $\beta \geq 0,22$, светоотражающего цвета $\beta > 0,12$.

Условный центр Е, стандартный источник цвета С, нормальный угол падения света – 45° при угле зрения 0°.

Коэффициент силы цвета при угле освещения 5° и угле зрения 0,2° – минимум 20 кандел на люкс на 1 м².

22. Код опасности и номер ООН должны состоять из цифр черного цвета высотой не менее 100 мм и толщиной линий 15 мм. Номер ООН должен указываться в нижней части таблички, а код опасности – в верхней. Они должны разделяться черной горизонтальной линией толщиной 15 мм, пересекающей табличку пополам.

Пример таблички оранжевого цвета с кодом опасности и номером ООН.



Код опасности (2 или 3 цифры, перед которыми в соответствующих случаях проставляется буква «Х»; см. пункт 23)

Номер ООН (4 цифры)

Фон – оранжевый.

Окантовка, поперечная полоса и цифры – черного цвета с толщиной линий 15 мм.

Для каждого размера таблички оранжевого цвета предусматривается допуск $\pm 10\%$.

Значение кодов опасности

23. Код опасности для веществ классов 2–9 состоит из двух или трех цифр.

Цифры обозначают следующие виды опасности:

- 2 – выделение газа в результате давления или химической реакции;
- 3 – воспламеняемость жидкостей (паров) и газов или самонагревающейся жидкости;
- 4 – воспламеняемость твердых веществ или самонагревающегося твердого вещества;
- 5 – окисляющий эффект (эффект интенсификации горения);
- 6 – ядовитость (токсичность) или опасность инфекции;
- 7 – радиоактивность;
- 8 – едкость (коррозионная активность);
- 9 – опасность самопроизвольной бурной реакции.

Примечание. Опасность самопроизвольной бурной реакции включает обусловленную свойствами вещества возможную опасность реакции взрыва, распада и полимеризации, сопровождающейся выделением значительного количества тепла и воспламеняющихся и/или ядовитых (токсичных) газов.

Удвоение цифры обозначает усиление соответствующего вида опасности.

Если для указания опасности, свойственной веществу, достаточно одной цифры, после этой цифры ставится ноль.

Однако следующие сочетания цифр имеют особое значение: 22, 323, 333, 362, 382, 423, 44, 446, 462, 482, 539, 606, 623, 642, 823, 842, 90 и 99.

Если перед кодом опасности стоит буква «Х», то это означает, что данное вещество вступает в опасную реакцию с водой.

Коды опасности имеют следующие значения:

- 20 – удушающий газ или газ, не представляющий дополнительной опасности;
- 22 – охлажденный сжиженный газ, удушающий;
- 223 – охлажденный сжиженный газ, воспламеняющийся;
- 225 – охлажденный сжиженный газ, окисляющий (интенсифицирующий горение);
- 23 – воспламеняющийся газ;
- 238 – воспламеняющийся газ, едкий (коррозионный);
- 239 – воспламеняющийся газ, способный самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 25 – окисляющий (интенсифицирующий горение) газ;

- 26 – газ ядовитый (токсичный);
- 263 – ядовитый (токсичный) газ, воспламеняющийся;
- 265 – ядовитый (токсичный) газ, окисляющий (интенсифицирующий горение);
- 268 – ядовитый (токсичный) газ, едкий (коррозионный);
- 28 – едкий (коррозионный) газ;
- 285 – едкий (коррозионный) газ, окисляющий (интенсифицирующий горение);
- 30 – легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), или легковоспламеняющаяся жидкость, или твердое вещество в расплавленном состоянии с температурой вспышки выше 60 °С, разогреты до температуры, равной или превышающей их температуру вспышки, или самонагревающаяся жидкость;
- 323 – легковоспламеняющаяся жидкость, реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X323 – легковоспламеняющаяся жидкость, опасно реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 33 – легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки ниже 23 °С);
- 333 – пирофорная жидкость;
- X333 – пирофорная жидкость, опасно реагирующая с водой;
- 336 – сильновоспламеняющаяся жидкость, ядовитая (токсичная);
- 338 – сильновоспламеняющаяся жидкость, едкая (коррозионная);
- X338 – сильновоспламеняющаяся жидкость, едкая (коррозионная), опасно реагирующая с водой;
- 339 – сильновоспламеняющаяся жидкость, способная самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 36 – легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), слабоядовитая (слаботоксичная) или самонагревающаяся жидкость, ядовитая (токсичная);
- 362 – легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая (токсичная), реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X362 – легковоспламеняющаяся ядовитая (токсичная) жидкость, опасно реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 368 – легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая (токсичная), едкая (коррозионная);
- 38 – легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), слабокоррозионная или самонагревающаяся жидкость, едкая (коррозионная);
- 382 – легковоспламеняющаяся жидкость, едкая (коррозионная), реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X382 – легковоспламеняющаяся жидкость, едкая (коррозионная), опасно реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 39 – легковоспламеняющаяся жидкость, способная самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 40 – легковоспламеняющееся твердое вещество, или самореактивное вещество, или самонагревающееся вещество;
- 423 – твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X423 – легковоспламеняющееся твердое вещество, опасно реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 43 – твердое вещество, способное к самовозгоранию (пирофорное);
- 44 – легковоспламеняющееся твердое вещество в расплавленном состоянии при повышенной температуре;
- 446 – легковоспламеняющееся твердое вещество, ядовитое (токсичное), в расплавленном состоянии при повышенной температуре;
- 46 – легковоспламеняющееся или самонагревающееся твердое вещество, ядовитое (токсичное);
- 462 – ядовитое (токсичное) твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X462 – твердое вещество, опасно реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;

- 48 – легковоспламеняющееся или самонагревающееся твердое вещество, едкое (коррозионное);
- 482 – едкое (коррозионное) твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- X482 – твердое вещество, опасно реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 50 – окисляющее (интенсифицирующее горение) вещество;
- 539 – легковоспламеняющийся органический пероксид;
- 55 – сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество;
- 556 – сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, ядовитое (токсичное);
- 558 – сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, едкое (коррозионное);
- 559 – сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 56 – окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), ядовитое (токсичное);
- 568 – окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), ядовитое (токсичное), едкое (коррозионное);
- 58 – окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), едкое (коррозионное);
- 59 – окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 60 – ядовитое (токсичное) или слабоядовитое вещество;
- 606 – инфекционное вещество;
- 623 – ядовитая (токсичная) жидкость, реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 63 – ядовитое (токсичное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °C–60 °C, включая предельные значения);
- 638 – ядовитое (токсичное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °C–60 °C, включая предельные значения), едкое (коррозионное);
- 639 – ядовитое (токсичное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки не выше 60 °C), способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 64 – ядовитое (токсичное) твердое вещество, легковоспламеняющееся или самонагревающееся;
- 642 – ядовитое (токсичное) твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 65 – ядовитое (токсичное) вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение);
- 66 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество;
- 663 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки не выше 60 °C);
- 664 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество, легковоспламеняющееся или самонагревающееся;
- 665 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение);
- 668 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество, едкое (коррозионное);
- 669 – сильнаядовитое (сильнотоксичное) вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 68 – ядовитое (токсичное) вещество, едкое (коррозионное);
- 69 – ядовитое (токсичное) или слабоядовитое (слаботоксичное) вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 70 – радиоактивный материал;
- 78 – радиоактивный материал, едкий (коррозионный);
- 80 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество;
- X80 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, опасно реагирующее с водой;
- 823 – едкая (коррозионная) жидкость, реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов;

- 83 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения);
- X83 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), опасно реагирующее с водой;
- 839 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- X839 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения), способное самопроизвольно вести к бурной реакции и опасно реагирующее с водой;
- 84 – едкое (коррозионное) твердое вещество, легковоспламеняющееся или самонагревающееся;
- 842 – едкое (коррозионное) твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов;
- 85 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение);
- 856 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение) и ядовитое (токсичное);
- 86 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, ядовитое (токсичное);
- 88 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество;
- X88 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество, опасно реагирующее с водой;
- 883 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23 °С–60 °С, включая предельные значения);
- 884 – сильноедкое (сильнокоррозионное) твердое вещество, легковоспламеняющееся или самонагревающееся;
- 885 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение);
- 886 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество, ядовитое (токсичное);
- X886 – сильноедкое (сильнокоррозионное) вещество, ядовитое (токсичное), опасно реагирующее с водой;
- 89 – едкое (коррозионное) или слабеедкое (слабокоррозионное) вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции;
- 90 – опасное для окружающей среды вещество; прочие опасные вещества;
- 99 – прочие опасные вещества, перевозимые при повышенной температуре.

24. Если в соответствии с пунктом 15 г) основной знак опасности не содержит номер аварийной карточки, то он должен наноситься на вагон, контейнер отдельной табличкой белого цвета размером 400 х 200 мм с окантовочной линией черного цвета толщиной 10 мм. Перед номером указывается «АК». Буквы «АК» и номер аварийной карточки должны быть высотой не менее 70 мм. Белая табличка с номером аварийной карточки размещается рядом со знаком опасности.

Таблички белого цвета должны быть атмосферостойкими, не должны стираться при любых погодных условиях и обеспечивать долговечность маркировки в течение продолжительного времени, но не менее срока перевозки. Табличка не должна отделяться от ее крепления.

Таблички могут быть нанесены в виде самоклеящейся этикетки, маркировки, нанесенной краской, или любой другой равноценной маркировки.

Примеры размещения номера аварийной карточки

Вариант 1



Вариант 2



Приложение 5
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о техническом состоянии вагонов (контейнеров) и их запорно-предохранительных
устройств для перевозки опасных грузов

Настоящее свидетельство подтверждает, что вагон (контейнер) _____
по техническому состоянию кузова вагона (корпуса контейнера) и его запорно-
предохранительных устройств гарантирует безопасную перевозку

(наименование перевозимого груза)

Срок действия свидетельства до _____

Начальник службы,
цеха, ответственный за
техническое состояние
вагона (контейнера)

Приложение 6
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

СВИДЕТЕЛЬСТВО № _____
о техническом состоянии вагона-цистерны для перевозки опасного груза
(действительно на одну перевозку)

Настоящее свидетельство подтверждает, что вагон-цистерна № _____
построен _____

(дата и место постройки и наименование организации-изготовителя)

Капитальный ремонт и техническое освидетельствование котла _____
(дата,

место или условный номер вагоноремонтной организации, дата и место производства

технического освидетельствования котла, арматуры и универсального сливного прибора)

Деповской ремонт и техническое освидетельствование котла _____
(дата,

место или условный номер вагоноремонтной организации, дата и место производства

технического освидетельствования котла)

По техническому состоянию котла, арматуры, универсального сливного прибора,
включая рабочее и конструктивное оборудование, исправен, и гарантируется безопасная
перевозка до станции _____

(наименование опасного груза и номер ООН)

железнодорожным транспортом.

(дата)

Грузоотправитель, ответственный за техническое состояние вагона-цистерны

(подпись)

(И.О.Фамилия)

Приложение 7
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Минимальные нормы прикрытия в поездах и при маневрах для вагонов, загруженных опасными грузами класса I (взрывчатыми материалами)

Условия, при которых требуется прикрытие	Число вагонов прикрытия	
	по схеме А*	по схеме Б**
От ведущего локомотива всех крытых специализированных вагонов с ВМ (независимо от вида тяги и топлива)	3	3
Платформ и полувагонов с ВМ от: паровоза на твердом топливе	5	3
других видов локомотивов	3	3
От хвоста поезда с учетом последнего вагона, в том числе при подталкивании	3	3
От вагонов, занятых личным составом эшелона	3	3
От подвижного состава (вагонов, локомотивов в недействующем состоянии, кранов и других механизмов на железнодорожном ходу) с проводниками, специально выделенными работниками для сопровождения грузов, караулами, нарядами охраны	3	1
От вагонов с опасными грузами (кроме вагонов с опасными грузами классов 2, 3, 4, 5 и подкласса 6.1)	3	3
От вагонов с опасными грузами классов 2, 3, 4, 5 и подкласса 6.1	Запрещается	3
От порожних цистерн, предназначенных для перевозки опасных грузов	1	1
От вагонов с ВМ с условными номерами: 115, 119, 121, 126, 128, 130, 134, 137, 141, 143, 148, 154, 155, 156, 167, 168, 176, 179, 182, 199	3	3
От вагонов с прочими ВМ	3	0
От платформ и полувагонов с лесоматериалами, стальными и железобетонными балками, рельсами, трубами и аналогичными грузами, погруженными с выходом за пределы концевой балки и транспортеров	1	1
От паровоза на твердом топливе, тепловоза (паровоза) при маневрах и при подаче (уборке) вагонов с ВМ на подъездные пути	1	1

*Для вагонов с ВМ с условными номерами: 115, 119, 121, 126, 128, 130, 134, 137, 141, 143, 148, 154, 155, 156, 167, 168, 176, 179, 182, 199.

**Вагоны с другими ВМ.

Приложение 8
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Нормы наполнения вагонов-цистерн для перевозки газов

Номер ООН	Наименование газа	Максимально допустимая норма наполнения, кг/л
1005	Аммиак безводный	0,53
1010	Бутадиены стабилизированные	0,50–0,59
1011	Бутан	0,51
1012	Бутилен	0,50–0,55
1017	Хлор	1,25
1018	Хлордифторметан (газ рефрижераторный R22)	1,03

1028	Дихлордифторметан (газ рефрижераторный R12)	1,15
1032	Диметиламин безводный	0,59
1033	Эфир диметиловый	0,58
1036	Этиламин	0,61
1037	Этилхлорид	0,80
1038	Этилен охлажденный жидкий	+
1040	Этилена оксид	0,78
1055	Изобутилен	0,52
1061	Метиламин безводный	0,58
1063	Метилхлорид (газ рефрижераторный R40)	0,81
1073	Кислород охлажденный жидкий	++
1077	Пропилен	0,43
1078	Пропеллент УФ-1	+++
1079	Серы диоксид	1,23
1083	Триметиламин безводный	0,56
1086	Винилхлорид стабилизированный	0,81
1858	Гексафторпропилен (газ рефрижераторный R1216)	1,11
1951	Аргон охлажденный жидкий	++
1959	Дифторэтилен (газ рефрижераторный R1132a)	0,77
1965	Фракция нормального бутана	0,51
1965	Фракция широкая легких углеводородов (ШФЛУ)	+++
1965	Фракция бутан-бутиленовая	+++
1965	Фракция пропан-бутан-пентановая	+++
1965	Фракция пропан-бутановая	+++
1965	Фракция бутилен-амиленовая	+++
1965	Фракция изобутан-изобутиленовая	+++
1965	Фракция пропан-пропиленовая	+++
1965	Фракция бутилен-изобутиленовая	+++
1965	Фракция бутилен-бутадиеновая	+++
1965	Фракция изобутановая	0,49
1965	Бензин газовый нестабильный	0,42
1969	Изобутан	0,49
1977	Азот охлажденный жидкий	++
1978	Пропан	0,42
2035	Трифторэтан (газ рефрижераторный R143a)	0,79
2187	Углерода диоксид охлажденный жидкий	++
2517	Хлордифторэтан (газ рефрижераторный R142b)	0,99
2599	Трифторхлорметана и фтороформа азеотропная смесь (газ рефрижераторный R503)	0,66
3157	Оксид	++
3161	Винил	+
3163	Инерген	+++

Примечания:

+ Для газов, отмеченных данным знаком, степень наполнения должна составлять не более 95 % вместимости вагона-цистерны.

++ Для газов, отмеченных указанным знаком, степень наполнения должна составлять не более 98 % вместимости вагона-цистерны.

+++ Для газов, отмеченных данным знаком, степень наполнения должна составлять не более 0,95 х плотность жидкой фазы при 50 °С, кг/л.

Приложение 9
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Предельно допустимая активность радиоактивных веществ, помещаемых для перевозки в упаковочный комплект типа А, и предельно допустимая активность радиоактивных веществ, транспортируемых на условиях перевозки неопасных грузов

Изотоп	Период полураспада	Предельно допустимая активность радиоактивных веществ в упаковочном комплекте типа А, Бк (кюри)		Предельно допустимая активность радиоактивных веществ, транспортируемых на условиях неопасных грузов, МБк (мккюри)
		особого вида*	неособого вида	
Тритий	12,34 года	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E2 (1000)
Бериллий-7	53,3 сут	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 x 10E1 (1000)
Углерод-14	5730 лет	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E1 (1000)
Фтор-18	1,87 ч	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 x 10E1 (1000)
Натрий-22	2,6 года	2,9 x 10E11 (8)	2,9 x 10E11 (8)	3,7 (100)
Натрий-24	14,9 ч	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 (100)
Магний-28	21,4 ч	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E2 (6000)
Кремний-31	2,62 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E1 (1000)
Фосфор-32	14,3 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Сера-35	87,1 сут	3,7 x 10E13 (1000)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Хлор-36	3,03 x 10E5 лет	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Хлор-38	37,7 мин	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E1 (1000)
Аргон-37	34 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (100)
Калий-42	12,36 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Кальций-45	163 сут	3,7 x 10E13 (1000)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Кальций-47	4,55 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Скандий-46	83,8 сут	2,9 x 10E11 (8)	2,8 x 10E11 (8)	3,7 (100)
Скандий-47	3,4 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Скандий-48	1,83 сут	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 (100)
Ванадий-48	16,2 сут	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E11 (6)	3,7 (100)

Хром-51	27,8 сут	2,2 x 10E13 (600)	2,2 x 10E13 (600)	3,7 x 10E1 (100)
Марганец-52	5,7 сут	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 (100)
Марганец-54	312,3 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Марганец-56	2,6 ч	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 (100)
Железо-55	2,72 года	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Железо-59	45 сут	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Кобальт-56	77 сут	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E1 (500)
Кобальт-57	270 сут	3,3 x 10E12 (90)	3,3 x 10E12 (90)	3,7 (100)
Кобальт-58	71,3 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Кобальт-60	5,25 года	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 (100)
Никель-59	7,5 x 10E4 лет	3,7 x 10E13 (1000)	3,3 x 10E13 (900)	3,7 (100)
Никель-63	100,1 года	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Никель-65	2,52 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Медь-64	12,8 ч	2,9 x 10E12 (80)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 x 10E1 (1000)
Цинк-65	245 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Цинк-69m	14,0 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Цинк-69	55,6 мин	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 x 10E1 (100)
Германий-71	11,8 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Галлий-72	14 ч	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 x 10E1 (1000)
Мышьяк-73	80,3 сут	3,7 x 10E13 (1000)	1,5 x 10E13 (400)	3,7 (100)
Мышьяк-74	17,78 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Мышьяк-76	26,75 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Мышьяк-77	39 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Селен-75	118,45 сут	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Бром-82	35,30 ч	2,2 x 10E11	2,2 x 10E11	3,7 (100)

		(6)	(6)	
Рубидий-86	18,66 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Стронций-85m	67,7 мин	2,9 x 10E12 (80)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 (100)
Стронций-85	65 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Стронций-89	51 сут	3,7 x 10E12 (100)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Кобальт-58m	9,1 ч	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 (100)
Стронций-90	28,6 года	3,7 x 10E11 (10)	1,5 x 10E10 (0,4)	3,7 x 10E-1 (10)
Стронций-91	9,7 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Стронций-92	2,71 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Иттрий-90	2,68 сут	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Иттрий-91m	50,3 мин	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 x 10E-1 (1000)
Иттрий-91	58,5 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Иттрий-92	3,54 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Иттрий-93	10,1 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Цирконий-93	1,53 x 10E6 лет	3,7 x 10E13 (1000)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Цирконий-95	65 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Цирконий-97	17 ч	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 x 10E1 (1000)
Ниобий-93m	13,6 лет	3,7 x 10E13 (1000)	7,4 x 10E13 (20)	3,7 (100)
Ниобий-95	35 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Ниобий-97	72,1 мин	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 x 10E1 (1000)
Молибден-99	67 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Технеций-96m	52 мин	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Технеций-96	4,2 сут	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E11 (6)	3,7 (100)
Технеций-97m	87 сут	3,7 x 10E13 (100)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Технеций-97	2,6 x 10E6 лет	3,7 x 10E13 (100)	1,5 x 10E12 (400)	3,7 (100)

Технеций-99m	6,0 ч	3,7 x 10E12 (1000)	3,7 x 10E12 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Технеций-99	2,12 x 10E5 лет	3,7 x 10E13 (1000)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 (100)
Рутений-97	2,89 сут	2,9 x 10E12 (80)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 (100)
Рутений-103	39,35 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Рутений-105	4,4 ч	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Рутений-106	1 год	3,7 x 10E11 (10)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 x 10E-1 (10)
Родий-103m	56 мин	3,7 x 10E13 (100)	3,7 x 10E13 (100)	3,7 x 10E1 (1000)
Родий-105	35,36 ч	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Палладий-103	17 сут	3,7 x 10E13 (1000)	2,5 x 10E13 (700)	3,7 (100)
Палладий-109	13,46 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Серебро-105	41,29 сут	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Серебро-110m	250 сут	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 (100)
Серебро-111	7,45 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Кадмий-109	453 сут	3,7 x 10E13 (1000)	2,5 x 10E12 (70)	3,7 (100)
Кадмий-115m	44,6 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Кадмий-115	2,3 сут	2,9 x 10E12 (80)	1,1 x 10E11 (30)	3,7 (100)
Индий-113m	224 мин	2,2 x 10E12 (60)	2,2 x 10E12 (60)	3,7 x 10E1 (1000)
Индий-114m	49 сут	1,1 x 10E12 (30)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Индий-115m	4,5 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E1 (1000)
Олово-113+ Индий-113m	115,2 ч	2,2 x 10E12 (60)	2,2 x 10E12 (60)	3,7 (100)
Олово-125	9,4 сут	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Сурьма-122	2,75 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Сурьма-124	60,1 сут	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 x 10E-1 (10)
Сурьма-125	2,77 года	1,4 x 10E12 (40)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Теллур-125m	58 сут	3,7 x 10E13	3,7 x 10E12	3,7 (100)

		(1000)	(100)	
Теллур-127m	109 сут	1,4 x 10E13 (300)	1,4 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Теллур-127	9,35 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Теллур-129m	33,0 сут	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Теллур-129	69,6 мин	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E1 (1000)
Теллур-131m	30 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Теллур-132	3,2 сут	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 (100)
Йод-125	60 сут	3,7 x 10E13 (1000)	2,5 x 10E12 (70)	3,7 (100)
Йод-126	12,93 сут	1,5 x 10E12 (40)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E-1 (10)
Йод-129	1,57 x 10E7 лет	3,7 x 10E13 (1000)	7,4 x 10E10 (2)	3,7 x 10E-1 (10)
Йод-131	8,06 сут	1,5 x 10E12 (40)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E-1 (10)
Йод-132	2,3 ч	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 (100)
Йод-133	20,9 ч	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Йод-134	54 мин	2,9 x 10E11 (8)	2,9 x 10E11 (8)	3,7 (100)
Йод-135	6,61 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Цезий-131	9,69 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Ксенон-133	5,27 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Цезий-134m	2,91 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E1 (1000)
Цезий-134	2,07 года	3,7 x 10E11 (10)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 (100)
Цезий-135	2,3 x 10E6 лет	3,7 x 10E13 (1000)	2,2 x 10E12 (60)	3,7 (100)
Цезий-136	12,98 сут	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 x 10E1 (1000)
Цезий-137	30 лет	1,1 x 10E12 (30)	3,3 x 10E11 (9)	3,7 (100)
Барий-131	11,8 сут	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Барий-133	10 лет	1,5 x 10E12 (40)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Барий-140	13 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)

Церий-139	140 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Лантан-140	40,3 ч	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Церий-141	32,5 сут	1,1 x 10E13 (300)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Церий-143	33,4 ч	2,2 x 10E12 (60)	2,2 x 10E12 (60)	3,7 (100)
Церий-144	284,5 сут	3,7 x 10E11 (10)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 x 10E-1 (10)
Празеодин-142	19,2 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Празеодин-143	13,58 сут	1,1 x 10E13 (300)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Неодим-147	10,98 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Неодим-149	1,73 ч	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 x 10E1 (1000)
Прометий-147	2,6 года	3,7 x 10E13 (1000)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 (100)
Прометий-149	2,2 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Самарий-151	90 лет	3,7 x 10E13 (1000)	3,3 x 10E12 (90)	3,7 (100)
Самарий-153	47 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Европий-152m	9,3 ч	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Европий-152	13,2 года	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 x 10E-1 (10)
Европий-154	8,5 года	3,7 x 10E11 (10)	1,8 x 10E11 (5)	3,7 x 10E-1 (10)
Европий-155	4,96 года	1,5 x 10E13 (400)	3,3 x 10E12 (90)	3,7 (100)
Гадолиний-158	241,6 сут	7,4 x 10E12 (200)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Гадолиний-159	18,6 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Тербий-160	72,3 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Диспрозий-165	2,34 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Диспрозий-166	3,4 сут	3,7 x 10E13 (1000)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Гольмий-166	27,3 ч	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Эрбий-169	9,3 сут	3,7 x 10E13 (1000)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Эрбий-171	7,52 ч	1,8 x 10E12	1,8 x 10E12	3,7 (100)

		(50)	(50)	
Тулий-170	128,6 сут	1,1 x 10E13 (300)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 x 10E-1 (10)
Тулий-171	680 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Иттербий-175	4,2 сут	1,5 x 10E13 (400)	1,5 x 10E13 (400)	3,7 (100)
Лютеций-177	6,71 сут	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 (100)
Гафний-181	42,4 сут	1,1 x 10E12 (300)	1,1 x 10E12 (300)	3,7 (100)
Тантал-182	115 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Вольфрам-181	121 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Вольфрам-185	75,1 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Вольфрам-187	24 ч	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Рений-186	3,8 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Рений-188	16,98 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Осмий-185	94,3 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Осмий-191m	13 ч	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 x 10E1 (1000)
Осмий-191	15,4 сут	2,2 x 10E13 (600)	1,5 x 10E12 (400)	3,7 (100)
Осмий-193	31,5 ч	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Иридий-190	12,1 сут	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Иридий-192	74 сут	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E11 (20)	3,7 (100)
Иридий-194	19 ч	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Платина-191	3 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Платина-193	50 лет	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Платина-197m	94,4 мин	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 x 10E1 (1000)
Платина-197	18,3 ч	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E13 (300)	3,7 x 10E1 (1000)
Золото-193	17,44 ч	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Золото-196	6,18 сут	1,1 x 10E12 (300)	1,1 x 10E12 (300)	3,7 (100)

Золото-198	2,69 сут	1,5 x 10E12 (40)	1,5 x 10E12 (40)	3,7 (100)
Золото-199	3,13 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Платина-193m	4,33 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Ртуть-197m	23,8 ч	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E13 (200)	3,7 (100)
Ртуть-197	2,7 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 x 10E1 (1000)
Ртуть-203	46,8 сут	2,9 x 10E12 (80)	2,9 x 10E12 (80)	3,7 (100)
Таллий-200	26,1 ч	7,4 x 10E11 (20)	7,4 x 10E12 (20)	3,7 x 10E1 (1000)
Таллий-201	3 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 x 10E1 (1000)
Таллий-202	12,2 сут	1,4 x 10E12 (40)	1,4 x 10E11 (40)	3,7 (100)
Таллий-204	3,78 года	1,1 x 10E13 (300)	1,1 x 10E12 (30)	3,7 (100)
Свинец-203	2,17 сут			3,7 (100)
Свинец-210	22,3 года	3,7 x 10E12 (100)	7,4 x 10E12 (0,2)	3,7 x 10E-2 (1)
Свинец-212	10,64 ч	2,2 x 10E11 (6)	1,8 x 10E12 (5)	3,7 x 10E-1 (10)
Висмут-206	6,24 сут	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E9 (5)	3,7 (100)
Висмут-207	38 лет	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 (100)
Висмут-210	5 сут	3,7 x 10E12 (200)	1,4 x 10E11 (0,2)	3,7 x 10E-1
Висмут-212	60,5 мин	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E11 (6)	3,7 (100)
Полоний-210	138,4 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E11 (0,2)	3,7 x 10E-2 (1)
Астат-211	7,2 ч	7,4 x 10E12 (200)	2,5 x 10E11 (7)	3,7 x 10E-2 (1)
Радий-223	11,43 сут	1,8 x 10E12 (50)	7,4 x 10E9 (0,2)	3,7 x 10E-1 (10)
Радий-224	3,66 сут	2,2 x 10E11 (6)	1,8 x 10E11 (0,5)	3,7 x 10E-1 (10)
Радий-226	1600 лет	3,7 x 10E11 (10)	1,8 x 10E9 (0,05)	3,7 x 10E-2 (1)
Актиний-227	21,77 года	3,7 x 10E13 (1000)	1,1 x 10E10 (0,003)	3,7 x 10E-2 (1)
Актиний-228	6,13 ч	3,7 x 10E11 (10)	1,4 x 10E9 (4)	3,7 x 10E-1 (10)
Торий-227	18,7 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E8 (0,2)	3,7 x 10E-1 (10)

Торий-228	1,9 года	2,2 x 10E11 (6)	2,9 x 10E11 (0,008)	3,7 x 10E-2 (1)
Торий-230	7,7 x 10E4 лет	1,1 x 10E11 (3)	1,1 x 10E9 (0,003)	3,7 x 10E-2 (1)
Торий-231	25,52 ч	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E8 (1000)	3,7 (100)
Радий-228	5,75 года	3,7 x 10E11 (10)	1,8 x 10E9 (0,05)	3,7 x 10E-2 (1)
Торий-232 (торий природный)	1,4 x 10E10 лет	Не ограничено	Не ограничено	3,7 x 10E-2 (1)
Торий-234	24 сут	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E-1 (10)
Протактиний-230	17,4 сут	7,4 x 10E11 (20)	2,9 x 10E10 (0,8)	3,7 x 10E-1 (10)
Протактиний-231	3,25 x 10E4 лет	7,4 x 10E10 (2)	7,4 x 10E7 (0,02)	3,7 x 10E-2 (1)
Протактиний-233	27 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E12 (100)	3,7 (100)
Уран-230	20,8 сут	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E9 (0,1)	3,7 x 10E-1 (10)
Уран-232	74 года	1,1 x 10E12 (30)	1,1 x 10E9 (0,03)	3,7 x 10E-2 (1)
Уран-233	1,62 x 10E5 лет	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E9 (0,1)	3,7 x 10E-1 (10)
Уран-234	2,5 x 10E5 лет	3,7 x 10E12 (100)	3,7 x 10E9 (0,1)	3,7 x 10E-1 (10)
Уран-235	7,1 x 10E8 лет	3,7 x 10E12 (100)	7,4 x 10E9 (0,2)	3,7 x 10E-1 (10)
Уран-236	2,39 x 10E7 лет	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E9 (0,2)	–
Уран-238	4,5 x 10E9 лет	Не ограничено	Не ограничено	–
Уран природный	–	То же	То же	–
Нептуний-237	2,14 x 10E6 лет	1,8 x 10E11 (5)	1,8 x 10E8 (0,005)	3,7 x 10E-2 (1)
Нептуний-239	2,35 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E12 (200)	3,7 (100)
Плутоний-238	87,7 года	1,1 x 10E11 (3)	1,1 x 10E8 (0,003)	3,7 x 10E-2 (1)
Плутоний-239	2,44 x 10E4 лет	7,4 x 10E10 (2)	7,4 x 10E7 (0,002)	3,7 x 10E-2 (1)
Плутоний-240	6537 лет	7,4 x 10E10 (2)	7,4 x 10E7 (0,002)	3,7 x 10E-2 (1)
Плутоний-241	15,16 года	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E9 (0,1)	3,7 x 10E-1 (10)
Плутоний-242	3,76 x 10E5 лет	1,1 x 10E11 (3)	1,1 x 10E8 (0,003)	3,7 x 10E-2 (1)
Америций-241	433 года	2,9 x 10E11 (8)	2,9 x 10E8 (0,008)	3,7 x 10E-2 (1)

Америций-243	7,38 x 10E3 лет	2,9 x 10E11 (8)	2,9 x 10E8 (0,008)	3,7 x 10E-2 (1)
Кюрий-242	163 сут	7,4 x 10E12 (200)	7,4 x 10E9 (0,2)	3,7 x 10E-2 (1)
Кюрий-243	35 лет	3,3 x 10E11 (9)	3,3 x 10E8 (0,009)	3,7 x 10E-2 (1)
Кюрий-244	18 лет	3,7 x 10E11 (10)	3,7 x 10E8 (0,01)	3,7 x 10E-2 (1)
Кюрий-245	8500 лет	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E8 (0,006)	3,7 x 10E-2 (1)
Кюрий-246	4730 лет	2,2 x 10E11 (6)	2,2 x 10E8 (0,006)	3,7 x 10E-2 (1)
Берклий-249	320 сут	3,7 x 10E13 (1000)	3,7 x 10E10 (1)	3,7 x 10E-1 (10)
Калифорний-249	351 год	7,4 x 10E10 (2)	7,4 x 10E7 (0,002)	3,7 x 10E-2 (1)
Калифорний-250	13,2 года	2,5 x 10E11 (7)	2,5 x 10E8 (0,007)	3,7 x 10E-2 (1)
Калифорний-252	2,64 года (альфа-распад) 85 лет (спонтанное деление)	7,4 x 10E10 (2)	7,4 x 10E7 (0,002)	3,7 x 10E-2 (1)

*Радиоактивными веществами особого вида называются закрытые радиоизотопные источники излучения, выполненные в виде монолита из радиоактивного вещества или в виде закрытой (сварной конструкции) капсулы с радиоактивными веществами. Монолит или капсула должны отвечать требованиям испытаний, предусмотренных для радиоактивных веществ особого вида соответствующими ТУ или ГОСТами.

Приложение 10
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

ТРАНСПОРТНЫЕ КАТЕГОРИИ И ГРУППЫ ДЛЯ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ КЛАССА 7

Группа	Транспортная категория радиационной упаковки	Цвет знака опасности	Транспортный индекс	Максимальный уровень излучения мЗв/ч (мбэр/ч)	
				на поверхности упаковки	на расстоянии 1 м от поверхности упаковки
1	I	Белый	0	0,005 (0,5)	0,0005 (0,05)
2	II	Верхняя часть – желтая, нижняя – белая	≤ 1	0,50 (50,0)	0,01 (1,0)
3	III	То же	≤ 10	2,0 (200,0)	0,10 (10,0)
4	III с повышенным уровнем излучения и транспортируемая на условиях «исключительного использования»	»	≤ 50	10,0 (1000,0)	0,50 (50,0)

Приложение 11
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Нормативы периодичности проведения деповского ремонта вагонов по критерию фактически выполненного объема работ (пробегу)

№ п/п	Род грузового вагона	Первый после постройки		После деповского ремонта		После капитального ремонта	
		тыс. км	в годах	тыс. км	в годах	тыс. км	в годах
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ЦИСТЕРНЫ						
1.1	4-осные нефтебензиновые	210	3	110	3	160	3
1.2	8-осные нефтебензиновые	210	3	110	2	160	2
1.3	Для перевозки вязких нефтепродуктов	210	3	110	3	160	3
1.4	Для перевозки кислоты 4- и 8-осные (серной, слабой азотной, соляной, фенола, суперфосфатной, уксусной, олеума)	210	2	110	2	160	2
1.5	Для перевозки улучшенной серной кислоты	210	2	110	2	160	2
1.6	Для перевозки меланжа	210	2	110	2	160	2
1.7	Для перевозки спиртов и пищевых продуктов (спирта, виноматериалов, плодоовощных соков, молока)	210	3	110	2	160	2
1.8	Для перевозки пропана, аммиака, углеводородных газов	210	2	110	2	160	2
1.9	Для перевозки хлора, этиловой жидкости, ацетальдегида, винилхлорида, пентана, желтого фосфора	210	2	110	2	160	2
1.10	Для перевозки кальцинированной соды, поливинилхлорида, капролактама, жидкого пека, пасты сульфанола, серы, расплавленной серы	210	3	110	2	160	2
1.11	Для перевозки ядохимикатов, бензола, метанола	210	2	110	2	160	2
1.12	Для опасных грузов, не поименованных в пунктах 1.1–1.11	210	2	110	2	160	2

Примечание. Грузовым вагонам, оборудованным тележками модели 18-100 с износостойкими элементами в узлах трения, норматив пробега после производства деповского ремонта до следующего планового ремонта устанавливается в размере 160,0 тыс. километров при сохранении предельной календарной продолжительности межремонтного периода.

Нормативы периодичности проведения капитального ремонта вагонов

№ п/п	Род грузового вагона	Нормативный срок службы, лет	Капитальный ремонт после постройки, лет	Капитальный ремонт после капитального ремонта, лет
1	2	3	4	5
1	ЦИСТЕРНЫ			
1.1	Нефтебензиновые постройки до 1985 года	32	—	8
1.2	Нефтебензиновые постройки с 1985 года	32	13	12
1.3	8-осные нефтебензиновые	32	11	11
1.4	Для перевозки вязких нефтепродуктов	32	10	10

1.5	Для перевозки кислоты 4- и 8-осные (серной, слабой азотной, соляной, фенола, суперфосфатной, уксусной, олеума)	18	5	5
1.6	Для перевозки улучшенной серной кислоты	18	6	6
1.7	Для перевозки меланжа	13	4	3
1.8	Для перевозки спиртов и пищевых продуктов (спирта, виноматериалов, плодовоовощных соков, молока)	30	10	10
1.9	Для перевозки пропана, аммиака, углеводородных газов	40	10	10
1.10	Для перевозки хлора, этиловой жидкости, ацетальдегида, винилхлорида, пентана, желтого фосфора	24	6	6
1.11	Для перевозки кальцинированной соды, поливинилхлорида, капролактама, жидкого пека, пасты сульфанола, серы, расплавленной серы	24	12	—
1.12	Для перевозки ядохимикатов, бензола	24	6	6
1.13	Для перевозки метанола	24	10	8
1.14	Для опасных грузов, не поименованных в пунктах 1.1–1.13	—	5	4

Нормативы периодичности проведения деповского ремонта вагонов по критерию календарной продолжительности эксплуатации

№ п/п	Род вагона	Депо́вской ремонт по критерию календарной продолжительности, после			
		постройки	ДР в период до 1-го КР	ДР в период после 1-го КР	КР
1	2	3	4	5	6
1	ЦИСТЕРНЫ				
1.1	Нефтебензиновые постройки до 1985 года	—	1	1	2
1.2	Нефтебензиновые постройки с 1985 года	3	1	1	2
1.3	8-осные нефтебензиновые	2	1	1	2
1.4	Для перевозки вязких нефтепродуктов	2	1	1	2
1.5	Для перевозки кислоты 4- и 8-осные (серной, слабой азотной, соляной, фенола, суперфосфатной, уксусной, олеума)	2	1	1	1
1.6	Для перевозки улучшенной серной кислоты	2	1	1	1
1.7	Для перевозки меланжа	2	1	1	1
1.8	Для перевозки спиртов и пищевых продуктов (спирта, виноматериалов, плодовоовощных соков, молока)	3	1	1	2
1.9	Для перевозки пропана, аммиака, углеводородных газов	2	1	1	2
1.10	Для перевозки хлора, этиловой жидкости, ацетальдегида, винилхлорида, пентана, желтого фосфора	2	1	1	2
1.11	Для перевозки кальцинированной соды, поливинилхлорида, капролактама, жидкого пека, пасты сульфанола, серы, расплавленной серы	3	1	1	2
1.12	Для перевозки ядохимикатов, бензола, метанола	2	1	1	1
1.13	Для опасных грузов, не поименованных в пунктах 1.1–1.12	2	1	1	2

Приложение 12
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Место углового штампа организации,
выдавшей удостоверение, с указанием
полного официального наименования
и юридического адреса

УДОСТОВЕРЕНИЕ № _____

**о производстве капитального ремонта с продлением срока полезного использования,
капитального ремонта, деповского ремонта, технического освидетельствования
котла (кузова), рабочего и конструктивного оборудования вагона (контейнера)
для опасных грузов**

Настоящее удостоверение выдано _____
(указывается название предприятия, организации)

в том, что вагону № _____
(указываются номер вагона, контейнера)

_____ по нумерации, год и место постройки)

род вагона (контейнера) _____
модели _____ который используется для перевозок _____
(наименование опасного груза)

произведен _____ капитальный ремонт с продлением срока полезного
(дата)

использования и техническое освидетельствование котла (резервуара) или кузова вагона
(контейнера) _____
(указать вид технического освидетельствования)

_____ и давление испытания на прочность)

произведен _____ капитальный ремонт и техническое освидетельствование
(дата)
котла (резервуара) или кузова вагона (контейнера) _____
(указать вид технического

_____ освидетельствования и давление испытания на прочность)

произведен _____ деповской ремонт и техническое освидетельствование
(дата)
котла или кузова вагона (контейнера) _____
(указать вид технического освидетельствования)

_____ и давление испытания на герметичность)

Ремонт кузова, котла вагона (контейнера), включая рабочее и конструктивное
оборудование, выполнен в полном объеме и удовлетворяет требованиям нормативной
технической документации.

(дата)

Руководитель службы, цеха, участка, _____

ответственный за техническое
состояние вагона или контейнера _____
(подпись)

(И.О.Фамилия)

Приложение 13
исключено

Приложение 14
к Правилам по обеспечению
безопасности перевозки опасных
грузов железнодорожным
транспортом по территории
Республики Беларусь

Форма

цвет страниц 1 и 4 – зеленый, 2 и 3 – белый

4	1
	СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ В ОБЛАСТИ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕВОЗКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ
2	3
РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ ВУ СВИДЕТЕЛЬСТВО № _____	Действительно в отношении: (указать)
	Класс(ов) или номер(ов) ООН опасного груза
	1 № ООН
	2 1202
	3 1203
	4.1, 4.2, 4.3 1223
	5.1, 5.2 3475
6.1, 6.2 1268 либо 1863	
7	
8	
9	
Фамилия _____	вид транспорта
Собственное имя _____	автомобильный
Отчество (если таковое имеется) _____	железнодорожный
Председатель экзаменационной комиссии _____ (подпись, фамилия, инициалы)	Свидетельство действительно до _____ 20__ г. Подпись владельца _____