

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА

Центральный научно-исследовательский и проектно-конструкторский
институт морского флота (ЦНИИМФ)

ИЗМЕНЕНИЕ № 2

РД 31.15.01—89
ПРАВИЛА МОРСКОЙ ПЕРЕВОЗКИ
ОПАСНЫХ ГРУЗОВ
(Правила МОПОГ)

Новые страницы к тому I

Санкт-Петербург
«Политехника»

1993

УДК 656.614.3.073.436

ИЗ7 **Изменение № 2 РД 31.15.01—89 Правила морской перевозки опасных грузов (Правила МОПОГ). Новые страницы к тому I. — СПб.: Политехника, 1993. — 200 с.**

ISBN 5-7325-0361-7

Изменения подготовлены к изданию Центральным научно-исследовательским и проектно-конструкторским институтом морского флота (ЦНИИМФ).

Выпущено по заказу Департамента морского транспорта Министерства транспорта Российской Федерации.

Заказное издание

ИЗМЕНЕНИЕ № 2

РД 31.15.01-89

**ПРАВИЛА МОРСКОЙ ПЕРЕВОЗКИ
ОПАСНЫХ ГРУЗОВ
(Правила МОПОГ).**

Новые страницы к тому I.

Редактор издательства М. Г. Оболдуева

Технический редактор Т. П. Малашкина

Корректор Т. Н. Гринчук

Операторы А. С. Белоусова, Е. В. Шарова, Ю. Б. Мурга

ЛР № 010292 от 04.03.93

Сдано в набор 19.10.93. Подписано в печать 23.11.93. Формат 70х100¹/16. Бумага офсетная. Гарнитура Тип Таймс.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 12,5. Усл. кр.-отт. 12,5. Уч.-изд. л. 12,6. Тираж 3000 экз. Заказ 1095

Отпечатано с оригинала-макета, изготовленного на компьютере в издательстве «Политехника»

Государственное предприятие «Издательство «Политехника»,
191011, Санкт-Петербург, Инженерная ул., 6.

Санкт-Петербургская картографическая фабрика ВСЕГЕИ

199178, г. Санкт-Петербург, Средний пр., 72

ISBN 5-7325-0361-7

**© Центральный научно-исследовательский
и проектно-конструкторский институт
морского флота, 1993**

СОДЕРЖАНИЕ

Том I

1. Общие положения ²	9
2. Требования к упаковке, укрупненным грузовым единицам и транспортным средствам ²	15
2.1. Требования к упаковке	—
2.2. Требования к транспортным пакетам	17
2.3. Требования к универсальным и специальным контейнерам для грузов класса 1	18
2.4. Требования к контейнерам-цистернам	—
2.5. Требования к железнодорожным транспортным средствам	19
2.6. Требования к автотранспортным средствам и съемным цистернам	20
3. Требования к судам, перевозящим опасные грузы ^{1, 2}	—
3.1. Требования к судовым системам, конструкциям, оборудованию и снабжению	—
3.2. Документы о годности судна к перевозке опасных грузов	25
4. Перевозка опасных грузов ^{1, 2}	37
4.1. Выбор и подготовка судна к перевозке опасных грузов	—
4.2. Грузовой план и условия размещения опасных грузов на судне	38
4.3. Разделение несовместимых грузов	40
4.4. Грузовые операции	43
4.5. Технология перевозки	46
4.6. Перевозка опасных грузов в специализированных контейнерах ³	—
5. Грузовые операции и хранение опасных грузов в портах ^{1, 2}	49
5.1. Общие требования	—
5.2. Требования к хранению и перегрузке опасных грузов отдельных классов	55
5.3. Размещение опасных грузов в контейнерах и транспортных средствах	62
5.4. Обезвреживание опасных веществ	63
6. Пожарная безопасность ²	65
6.1. Пожарная профилактика	—
6.2. Оперативный план по борьбе с пожаром	67
6.3. Огнетушащие средства	68
7. Безопасность труда при перевозке, перегрузке и хранении опасных грузов ²	69
7.1. Обучение и инструктаж	—

7.2. Грузовые операции	70
7.3. Перевозка и хранение опасных грузов	73
7.4. Средства индивидуальной защиты	—
7.5. Производственная санитария	74
8. Требования к специализированным контейнерам ³	75(и)
8.1. Общие положения	—
8.2. Система кодового обозначения и маркировка специализированных контейнеров	—
8.3. Требования к конструкции специализированных контейнеров	78(и)
Примечание. Разделы 9 и 10 будут опубликованы в одном из «Изменений №... РД 31.15.01-89 Правила морской перевозки опасных грузов (Правила МОПОГ)».	
11. Перевозка опасных грузов класса 1 ²	88
11.1. Свойства и транспортная опасность	—
11.2. Упаковка	91
11.3. Технология перевозки	—
11.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	95
12. Перевозка опасных грузов класса 2 ²	97
12.1. Свойства и транспортная опасность	—
12.2. Упаковка	99
12.3. Технология перевозки	101
12.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	102
13. Перевозка опасных грузов класса 3	103
13.1. Свойства и транспортная опасность	—
13.2. Упаковка	105
13.3. Технология перевозки	—
13.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	106
14. Перевозка опасных грузов класса 4	107
14.1. Свойства и транспортная опасность	—
14.2. Упаковка	108
14.3. Технология перевозки	109
14.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	113
15. Перевозка опасных грузов класса 5 ²	—
15.1. Свойства и транспортная опасность	—
15.2. Упаковка	114
15.3. Технология перевозки	115
15.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	116
16. Перевозка опасных грузов класса 6	—
16.1. Свойства и транспортная опасность	—
16.2. Упаковка	117

16.3. Технология перевозки	—
16.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	118
17. Перевозка опасных грузов класса 7 ²	—
17.1. Свойства и транспортная опасность	—
17.2. Упаковка радиоактивных материалов	124
17.3. Технология перевозки РМ	128
17.4. Безопасность труда	135
17.5. Физическая защита радиоактивных материалов делящихся (ядерных)	136
17.6. Мероприятия при радиоактивных авариях	137
18. Перевозка опасных грузов класса 8	139
18.1. Свойства и транспортная опасность	—
18.2. Упаковка	140
18.3. Технология перевозки	141
18.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	—
19. Перевозка опасных грузов класса 9.1 ²	142
19.1. Свойства и транспортная опасность	—
19.2. Упаковка	—
19.3. Технология перевозки	—
19.4. Пожарная безопасность и безопасность труда	143
Приложение 1. Список терминов, сокращений и условных обозначений ²	144
Приложение 2. Классификация и маркировка опасных грузов, загрязнителей моря и опасных отходов ²	155
1. Классификационные таблицы опасных грузов по ГОСТ 19433	—
2. Маркировка опасных грузов по ГОСТ 19433	166
3. Опасные грузы в мелкой расфасовке по ГОСТ 19433	179
4. Идентификация загрязнителей моря ³	180-1
5. Дополнение к пересмотренному приложению III МАРПОЛ 73/78 «Руководство по определению вредных веществ в упаковке» ³	180-2
6. Классификация отходов ³	180-3
Приложение 3. Требования к упаковке и транспортной таре с опасными грузами и их маркировка по ГОСТ 26319 ²	181
Приложение 4. Спецификация упаковки опасных грузов классов 1-6, 8, 9 ^{1, 2}	186(и)
Приложение 5. Карты технологического режима перевозки опасных грузов ^{1, 2}	237

Приложение 6.	Средства индивидуальной защиты при работах с опасными грузами	292
Приложение 7.	Аварийные карты ^{1, 2}	295
Приложение 8.	Характеристики огнетушащих средств и рекомендации по их применению ²	319
Приложение 9.	Рекомендуемые типы переносных газоанализаторов	329
Приложение 10.	Формы грузовых документов на опасные грузы, документов о годности судна к перевозке опасных грузов, карты корректировки оперативного плана ^{1, 2}	347
Приложение 11.	Транспортное наименование опасного груза ² . .	351
Приложение 12.	Список компетентных органов государств, принявших МК МПОГ ²	353(и)
Приложение 13.	Классификация пестицидов ²	361
Приложение 14.	Допустимая активность изотопов радиоактивных материалов в упаковочных комплектах типа А ² .	373
Приложение 16.	Списки ^{1, 2} обобщенных наименований опасных грузов	382
Приложение 17.	Списки опасных грузов, разрешенных к перевозке наливом и насыпью в укрупненных ^{1, 2} грузовых единицах и транспортных средствах	530(и)
	1. Список опасных грузов, разрешенных к перевозке наливом в цистернах ^{1, 2}	533(и)
	2. Список опасных грузов, разрешенных к перевозке насыпью в контейнерах, контейнерах-цистернах и транспортных средствах ³	564-18
	3. Список жидких опасных грузов, разрешенных к перевозке в специализированных контейнерах ³ .	564-23
	4. Список твердых опасных грузов, разрешенных к перевозке в специализированных контейнерах ³ .	564-53
Приложение 18.	Меры первой медицинской помощи при несчастных случаях, ² связанных с транспортированием опасных грузов	566
Приложение 19.	Характеристика опасного груза ²	616
Приложение 20.	Порядок перехода от серийных номеров ООН опасных грузов к их порядковым номерам по Правилам МОПОГ ^{1, 2}	618
Приложение 21.	Список нормативно-технических документов, на которые имеется ссылка в Правилах МОПОГ ² .	631
Приложение 22.	Условия разделения опасных грузов ²	634
Приложение 23.	Сообщения и отчетность об инцидентах, связанных с опасными грузами и /или загрязнителями моря ³	665

1. Статья 8 МАРПОЛ 73/78 «Сообщения об инцидентах, связанных со сбросом вредных веществ» 665
2. Протокол 1 к МАРПОЛ 73/78 «Приложения, касающиеся сообщений об инцидентах, повлекших или могущих повлечь сброс вредных веществ (в соответствии со статьей 8 Конвенции)». —
3. Резолюция Ассамблеи ИМО А. 648(16) от 19 октября 1989 г. «Общие принципы систем судовых сообщений и требования к судовым сообщениям, включая руководство по передаче сообщений об инцидентах, повлекших сброс опасных грузов, вредных веществ и/или загрязнителей моря» . 667
4. Список агентств или официальных лиц администраций, ответственных за прием и обработку сообщений об инцидентах, повлекших сброс опасных грузов, вредных веществ и/или загрязнителей моря** 681
5. Содержание отчетов об инцидентах, связанных с опасными грузами и/или загрязнителями моря 689

Том II

Приложение 15. Список опасных грузов, разрешенных, и опасных грузов, запрещенных к перевозке в упаковке ^{1, 2}

* См. также п. 4.5.15.1 и п. 4.5.15.2 настоящих Правил.

** См. также приложения 12 настоящих Правил.

¹ Раздел, подраздел корректировался Изменением № 1.

² Раздел, подраздел корректировался Изменением № 2.

³ Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

Рабочим, занятым на переработке вредных веществ, рекомендуется употреблять больше белковой пищи (творог, нежирное мясо), витамины. При работе с медьсодержащими веществами не рекомендуется принимать в пищу жиры, а с фосфидами цинка — жиры, молоко и яйца.

7.5.6. Средства индивидуальной защиты, загрязненные ядовитыми веществами, следует снимать в следующем порядке:

не снимая, промыть или протереть перчатки 3-5% -ным раствором соды, затем промыть водой;

снять очки, респиратор (противогаз), комбинезон;

снять перчатки (выворачиванием), после чего вымыть руки.

8. ТРЕБОВАНИЯ К СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМ КОНТЕЙНЕРАМ ³

8.1. Общие положения.

8.1.1. Специализированные контейнеры (СК) для перевозки опасных грузов, загрязнителей моря и опасных отходов насыпью и наливом должны соответствовать требованиям МК МПОГ (раздел 26).

8.1.2. Каждый СК должен иметь маркировку, указанную в подразделе 8.2, подтверждающую соответствие СК требованиям МК МПОГ, включая успешное прохождение образцов СК и испытаний, проведенных компетентным органом.

8.1.3. Наименование груза, перевозящегося в СК, должно соответствовать указанному в маркировке СК или в его сертификате. Копия сертификата должна быть предоставлена грузоотправителем перевозчику по его требованию.

8.1.4. Каждый СК перед загрузкой и предъявлении его к перевозке должен быть проверен с целью установления отсутствия коррозии или другого повреждения, снижающего его прочность, наружного загрязнения, а также нормального функционирования эксплуатационного оборудования.

8.1.5. Специализированные контейнеры, используемые для перевозки твердых веществ, которые под воздействием температуры в процессе перевозки могут расплавиться, должны быть пригодными для перевозки этих веществ в жидком состоянии.

8.1.6. При наливе жидкости в СК должно быть оставлено незначительное пространство, как указано в п. 2.1.12 настоящих Правил.

8.2. Система кодового обозначения и маркировка специализированных контейнеров.

8.2.1. Кодовое обозначение типа конструкции СК должно состоять из:

1) двух арабских цифр, обозначающих вид СК в соответствии с табл. 8.1.

2) прописной латинской буквы (букв), обозначающей материал корпуса СК, в соответствии с пунктом 8.2.2; для обозначения комбинированных СК на этой позиции указываются две прописные латинские буквы, первая из которых обозначает материал внутреннего корпуса СК, вторая — материал наружного каркаса СК.

³ Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

Таблица 8.1

Вид СК	Код СК		
	для твердых веществ, выгружаемых самотеком	для твердых веществ, выгружаемых под давлением более 10 кПа	для жидкостей
Жесткий	11	21	31
Мягкий	13	—	—

8.2.2. Материал, из которого изготовлен СК, обозначается следующими латинскими буквами:

А — сталь;
В — алюминий;
С — древесина естественная;
D — фанера;
F — древесноволокнистые материалы (древесностружечная плита и т. п.);

G — картон;

H — полимерные материалы;

L — ткань;

M — бумага многослойная;

N — металл (кроме стали или алюминия).

8.2.3. Каждый изготовленный и допущенный к эксплуатации СК должен иметь несмываемую и четко различимую основную маркировку, содержащую следующие данные:

1) символ Организации Объединенных Наций:



Для металлических СК, на которых маркировка выштампована либо выдавлена, вместо символа могут использоваться прописные буквы «UN»;

2) кодовое обозначение, установленное для данного типа СК в соответствии с п. 8.2.1;

3) прописную букву, обозначающую степень опасности перевозимого груза (группа упаковки), для которого этот тип конструкции был одобрен:

Y — для группы упаковки II и III;

Z — только для группы упаковки III;

4) месяц и год (две последние цифры) изготовления;

5) условное обозначение государства, разрешившего маркировку СК;

6) название или символ изготовителя или другие опознавательные знаки СК, установленные компетентным органом;

7) нагрузку при испытании на штабелирование, кг; для СК, не спроектированных для штабелирования, должна указываться цифра «0»;

8) максимально допустимую массу брутто или для мягких СК — максимально допустимую нагрузку, кг;

Основная маркировка должна наноситься в вышеуказанной последовательности.

Примеры основной маркировки для различных типов СК:

и п	13H3/Z/03 89 F/Meinier 1713 0/1500	Для мягкого СК, предназначенного для перевозки твердых веществ, выгружаемых самотеком, изготовленного из полимерной ткани с вкладышем (для группы упаковки III) в марте 1989 г., разрешенного Францией и изготовленного фирмой Meinier, которому компетентный орган присвоил серийный номер 1713. Конструкция не рассчитана на штабелирование, максимально допустимая масса брутто 1500 кг.
и п	11A/Y/02 89 NL/Mulder 007 5500/1500	Для жесткого СК, предназначенного для перевозки твердых веществ, выгружаемых самотеком и изготовленного из стали (для групп упаковки II и III) в феврале 1989 г., разрешенного Нидерландами и изготовленного фирмой Mulder, которому компетентный орган присвоил серийный номер 007, нагрузка при испытании на штабелирование 5500 кг/максимально допустимая масса брутто 1500 кг.
и п	31H1/Z/04 89 RF/Polimer 901 10800/1200	Для жесткого полимерного СК, предназначенного для перевозки жидкостей, изготовленного из полимерного материала с конструктивным оборудованием, выдерживающим нагрузку при штабелировании.
и п	31HA1/Y/05 89 UA/Beker 1983 10800/1200	Для комбинированных СК, предназначенных для перевозки жидкостей с жесткой полимерной внутренней емкостью и стальным наружным каркасом.

8.2.4. На каждом СК кроме основной маркировки должна быть нанесена дополнительная маркировка, содержащая следующую информацию:

- 1) для мягких СК — пиктограмма, показывающая рекомендуемые способы подъема;
- 2) для всех типов СК, кроме мягких СК, — массу порожнего СК, кг;
- 3) для металлических СК:
материал корпуса и его минимальная толщина, мм;
серийный номер, присваиваемый заводом-изготовителем;
- 4) для металлических жестких полимерных и комбинированных СК:
емкость при температуре 20°C, дм³;
максимальное давление при загрузке/разгрузке, кПа*;
дата последнего испытания на герметичность (месяц и год);
- 5) для жестких полимерных СК и комбинированных СК:
испытательное (манометрическое) давление, кПа*.

*Эта дополнительная маркировка наносится на СК, предназначенных для перевозки жидкостей и твердых веществ, загружаемых или разгружаемых под давлением.

8.2.5. Каждый металлический, жесткий полимерный и комбинированный СК должен иметь табличку из нержавеющей стали, которая постоянно закрепляется на корпусе или на конструктивном оборудовании СК в легкодоступном для осмотра месте, на которую должны быть нанесены основная и дополнительная маркировки.

8.2.6. Основная и дополнительная маркировки должны обеспечивать возможность правильной идентификации СК.

8.2.7. Завод-изготовитель удостоверяет путем нанесения на СК маркировки, предписанной настоящими требованиями, что серийно изготовленные СК соответствуют утвержденному типу конструкции и что требования, указанные в Свидетельстве (Сертификате), выполнены.

8.3. Требования к конструкции специализированных контейнеров.

8.3.1. СК должны быть износостойкими и иметь соответствующую защиту от воздействия окружающей среды.

8.3.2. СК должны изготавливаться и закрываться таким образом, чтобы в обычных условиях транспортирования исключалась возможность потери содержимого.

8.3.3. СК и их закрывающиеся устройства должны изготавливаться из материалов, совместимых с их содержимым, или иметь такое внутреннее покрытие, при котором они:

не подвергаются воздействию содержимого, которое может представлять опасность при их использовании;

не вступает в реакцию с содержимым, не разрушаются и не образуют опасных соединений при соприкосновении с содержимым.

8.3.4. Вкладыши, прокладки, если они предусмотрены конструкцией СК, должны быть изготовлены из материала, не вступающего в реакцию с содержимым СК. Для перевозки некоторых веществ в мягких, картонных или деревянных СК вкладыш должен быть водонепроницаемым, либо непыляемым, как указано в Приложении 17, табл. 4.1.

8.3.5. Все сервисное оборудование СК должно устанавливаться или защищаться таким образом, чтобы свести к минимуму опасность потери содержимого в результате повреждения во время грузовых операций и перевозки.

15.1.12. Для целей настоящих Правил органические пероксиды подразделяются на семь типов согласно степени опасности, которую они представляют. Органические пероксиды классифицируются в пределах от типа А — пероксиды, которые не допускаются к перевозке в упаковке, в которой они испытываются, до типа G — пероксиды, которые исключаются из подкласса 5.2. При классификации пероксидов типов B—F — непосредственно учитывается максимальное количество, допускаемое к перевозке в одной упаковке.

15.1.13. Состав органических пероксидов, который при лабораторных испытаниях проявляет способность к детонации или быстрой дефлаграции, или дает бурный эффект при нагревании в замкнутом пространстве, должен рассматриваться как обладающий взрывчатыми свойствами.

15.1.14. При классификации составов органических пероксидов, не указанных в приложении 15, следует использовать следующие принципы:

а) любой состав органических пероксидов, который будучи в упаковке для перевозки может детонировать или быстро дефлагрировать, должен быть запрещен к перевозке в данной упаковке в качестве вещества подкласса 5.2, определяется как **ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА А**;

б) любой состав органических пероксидов, обладающий взрывчатыми свойствами, и который, будучи в упаковке для перевозки, быстро не детонирует или не дефлагрирует, но способен к тепловому взрыву в данной упаковке, должен иметь знак дополнительной опасности «ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО»; такой органический пероксид может упаковываться в количестве не более 25 кг, если в целях предотвращения детонации или быстрой дефлаграции максимальное количество не ограничено более низкой величиной, и определяется как **ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА В**;

в) любой состав органических пероксидов, обладающий взрывчатыми свойствами, может перевозиться без знака дополнительной опасности «ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО», если упакованное для перевозки (максимум 50 кг) вещество не подвержено детонации, быстрой дефлаграции или тепловому взрыву, и определяется как **ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА С**;

г) любой состав органических пероксидов, который в ходе лабораторных испытаний:

детонирует частично, быстро не дефлагрирует и не демонстрирует сильную реакцию при нагревании в закрытой емкости; или

не детонирует вовсе, дефлагрирует медленно и не демонстрирует сильную реакцию при нагревании в закрытой емкости; или

не детонирует или не дефлагрирует вовсе и демонстрирует среднюю реакцию при нагревании в закрытой емкости;

допускается к перевозке в упаковках массой нетто не более 50 кг и определяется как **ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА D**;

д) любой состав органических пероксидов, который при лабораторных испытаниях не детонирует и не дефлагрирует вовсе и демонстрирует слабую реакцию или не реагирует при нагревании в закрытой емкости, допускается к перевозке в упаковках не более 400 кг/450 л, определяется как **ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА E**;

е) любой состав органических пероксидов, который при лабораторных испытаниях не детонирует в кавитационном состоянии и не дефлагрирует вовсе и демонстрирует слабую реакцию или не реагирует при нагревании

в закрытой емкости, а также обладает слабой взрывной мощностью или не обладает ею вовсе, может рассматриваться компетентным органом для решения вопроса о его перевозке в СК, и определяется как ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F;

ж) любой состав органических пероксидов, который при лабораторных испытаниях не детонирует в кавитационном состоянии и не дефлагрирует вовсе и не реагирует при нагревании в закрытой емкости, а также не обладает взрывной силой, должен быть исключен из подкласса 5.2 при условии, что этот состав термически устойчив (температура самоускоряющегося разложения 60°C или выше для упаковки массой 50 кг); для десенсибилизации жидких составов используется разбавитель типа A; состав органических пероксидов определяется как ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА G; если состав не является термически стабильным или для десенсибилизации используется любой разбавитель, кроме разбавителя типа A, этот состав должен определяться как ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F.

15.1.15. Образцы новых органических пероксидов или новых составов квалифицированных в настоящее время органических пероксидов, в отношении которых отсутствуют полные данные испытаний и которые должны перевозиться в целях дальнейшего испытания или оценки, могут относиться к одной из соответствующих рубрик ОРГАНИЧЕСКИХ ПЕРОКСИДОВ ТИПА C при условии, что:

имеющиеся данные свидетельствуют о том, что данный образец будет не более опасным, чем ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА B;

образец упакован в соответствии с методом упаковки OP2A или OP2B (см. табл. 10а, приложение 4 настоящих Правил) и при этом его количество на грузовую единицу не превышает 10 кг;

имеющиеся данные свидетельствуют о том, что регулируемая температура, если таковая устанавливается, достаточно низка, чтобы предотвратить любой опасный распад, и достаточно высока, чтобы предотвратить любое опасное разделение фаз.

15.1.16. В пункте 15.1.14 указаны только те характеристики органических пероксидов, которые имеют решающее значение для их классификации в целях перевозки. На рис. 11.1 «Рекомендаций по перевозке опасных грузов» ООН представлена технологическая схема принципов классификации в виде графической последовательности вопросов, касающихся наиболее важных свойств, и возможных ответов. Эти свойства должны быть установлены экспериментальным путем. Соответствующие методы испытаний с необходимыми критериями оценки представлены в части III издания ООН «Рекомендаций по перевозке опасных грузов. Испытания и критерии».

15.1.17. Для обеспечения безопасности при перевозке органические пероксиды во многих случаях подвергаются десенсибилизации твердыми или жидкими органическими веществами, твердыми неорганическими веществами или водой. В тех случаях, когда (в приложении 15) оговаривается процентное содержание вещества, то это относится к процентному содержанию по массе, значение которого округляется до ближайшего целого числа. В целом десенсибилизация должна осуществляться таким образом, чтобы при россыпи или разливе не произошло повышения концентрации органической перекиси до опасной степени.

15.1.18. Если для отдельных составов органических пероксидов не указано иное, то приведенные ниже определения должны применяться к разбавителям, используемым для десенсибилизации.

Разбавители типа А представляют собой органические жидкости, которые совместимы с данным органическим пероксидом и имеют температуру кипения не ниже 150°C. Разбавители типа А могут использоваться для десенсибилизации всех органических пероксидов.

Разбавители типа В представляют собой органические жидкости, которые совместимы с данным органическим пероксидом и имеют температуру кипения ниже 150°C, но выше 60°C и температуру вспышки не ниже 5°C.

Разбавители типа В могут использоваться только для десенсибилизации органических пероксидов, в отношении которых необходимо осуществлять регулирование температуры. Температура кипения данной жидкости должна быть по крайней мере на 50°C выше регулируемой температуры органического пероксида.

15.1.19. Разбавители, не относящиеся к типу А или типу В, могут добавляться в составы органических пероксидов, перечисленных в приложении 15 при условии, что они совместимы с ними. Однако полная или частичная замена разбавителя типа А или типа В другим разбавителем с отличающимися свойствами требует повторной оценки состава органического пероксида (см. пп. 5.1.14 и 5.1.15).

15.1.20. Вода может использоваться только для десенсибилизации таких органических пероксидов, которые приведены в приложении 15.

Органические и неорганические твердые вещества могут использоваться для десенсибилизации органических пероксидов, если они являются совместимыми.

Совместимыми являются те жидкости и твердые вещества, которые не оказывают отрицательного влияния на термическую устойчивость и вид опасности органических пероксидов.

4. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ³

4.1. Грузы, для которых категории загрязнения для эксплуатационных сбросов в приложениях 13, 15 и 16 отмечены знаками «*» или «**», являются соответственно загрязнителями моря или сильными загрязнителями моря, на которые распространяются положения пересмотренного Приложения III Международной Конвенции по предотвращению загрязнения с судов 1973 г. и Протокола 1978 г. к ней (МАРПОЛ 73/78).

Для целей Приложения III МАРПОЛ 73/78 загрязнители моря именуются «вредными веществами», руководство по их определению приведено в Дополнении к Приложению III МАРПОЛ 73/78 и воспроизводится в разделе 5 настоящего приложения. См. также п. 1.2.1 настоящих Правил.

4.2. Грузы, отвечающие критериям отнесения к загрязнителям моря, но не отвечающие критериям классификации грузов в классы 1—8 по ГОСТ 19433, следует перевозить под обобщенным наименованием: ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (ПН 9711-1, № ООН 3082)

или ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (ПН 9711-2, № ООН 3077)

с учетом предписаний п. 4 приложения 11 к настоящим Правилам.

4.3. Растворы или смеси, содержащие не менее 10% загрязнителей моря или не менее 1% сильных загрязнителей моря, являются загрязнителями моря и на них распространяются положения настоящих Правил в части маркировки грузовых единиц, оформления перевозочных документов, технологии перевозки и ликвидации аварий, установленные для загрязнителей моря. Если такие растворы и смеси или изомеры веществ, являющиеся загрязнителями моря, не подпадают под критерии классификации грузов в классы 1—8 по ГОСТ 19433, их следует перевозить под обобщенным наименованием:

ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (ПН 9711-1, № ООН 3082)

или ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (ПН 9711-2, № ООН 3077)

с учетом предписаний п. 4 приложения 11 к настоящим Правилам.

4.4. В приложениях 15 и 16 знаком «***» отмечены КЗЭС ряда грузов или обобщенных наименований грузов, в состав которых может входить не менее 10% загрязнителей моря или не менее 1% сильных загрязнителей моря, которые в таких случаях являются загрязнителями моря, и на них распространяются положения настоящих Правил в части маркировки грузовых единиц, оформления грузовых перевозочных документов, технологии перевозки и ликвидации аварий, установленные для загрязнителей моря.

³Раздел, подраздел введен Изменением № 2.



4.5. Маркировка каждой грузовой единицы, содержащей груз, являющийся загрязнителем моря, помимо маркировки, предписанной ГОСТ 19433, если она требуется (см. п. 2.2.1. настоящего приложения), должна содержать знак загрязнителя моря в соответствии с рис. 4.1.

4.6. Знак должен иметь форму равнобедренного треугольника. Размер стороны треугольника должен составлять для знаков загрязнителей моря, наносимых на упаковку и (или) транспортный пакет — не менее 100 мм (допускается уменьшить размер стороны треугольника, если габаритные размеры упаковки не позволяют наносить знаки загрязнителя указанного размера), на грузовые контейнеры, контейнеры-цистерны, специализированные контейнеры, железнодорожные и автодорожные транспортные средства — не менее 250 мм.

Знак загрязнителя моря должен быть выполнен в цвете, контрастирующим с цветом грузовой единицы.

Место и способ нанесения знака должны соответствовать требованиям ГОСТ 19433 (см. п.2.5. настоящего приложения).

Знак загрязнителя должен располагаться либо в непосредственной близости к знаку (знакам) опасности, либо (если они не требуются), на месте, предписанном ГОСТ 19433 для нанесения знака (знаков) опасности.

4.7. Не требуется наносить на упаковку знак загрязнителя моря в случаях, оговоренных в пп. 4.7.1 и 4.7.2, однако знак загрязнителя должен наноситься на УГЕ и ТС, в которых такая упаковка транспортируется.

4.7.1. Упаковки, содержащие загрязнители моря во внутренней таре в количествах, не превышающих:

для жидкостей — 5 л;

для твердых веществ — 5 кг.

4.7.2. Упаковки, содержащие сильные загрязнители моря во внутренней таре в количествах, не превышающих:

для жидкостей — 0,5 л;

для твердых веществ — 0,5 кг.

5. ДОПОЛНЕНИЕ К ПЕРЕСМОТРЕННОМУ ПРИЛОЖЕНИЮ III МАРПОЛ 73/78 «РУКОВОДСТВО ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В УПАКОВКЕ»³

Для целей настоящего Приложения вредными веществами являются вещества, определяемые по любому из следующих критериев:

в значительной степени биоаккумулируемые и, по имеющимся данным, создающие опасность для морских живых организмов и здоровья человека (степень опасности «+» в колонке А*); или

биоаккумулируемые, подвергающие риску морские живые организмы или здоровье человека, с непродолжительным временем удерживания в одну неделю или менее (степень опасности «Z» в колонке А*); или

способные приводить морские живые организмы в непригодность к употреблению в пищу (степень опасности «Т» в колонке А*); или

³См. «Сводный перечень степеней опасности», подготовленный совместной группой экспертов ИМО/ФАО/ЮНЕСКО/ВМО/ВОЗ/МАГАТЭ/ООН/ЮНЕП по научным аспектам загрязнения моря (ГЕЗАМП), который ежегодно распространяется ИМО посредством циркуляров ВСН среди всех государств — членов ИМО.

являющиеся высокотоксичными для морских живых организмов, что соответствует в единицах $LC_{50}/96^{**}$ час величине менее, чем 1 ppm (степень опасности 4 в колонке В*).

ПРИМЕЧАНИЕ. Согласно МК МПОГ (п. 23.2.2, стр. 0146) вещества являются сильными загрязнителями моря, если они:

являются в значительной степени биоаккумулируемыми и, по имеющимся данным, создающими опасность для морских живых организмов и здоровья человека (степень опасности «+» в колонке А*) и высокотоксичными для морских живых организмов (степень опасности «4» в колонке В*); или

обладают особенно высокой токсичностью для морских живых организмов, что соответствует в единицах $LC_{50}/96$ час величине не более, чем 0,01 ppm.

6. КЛАССИФИКАЦИЯ ОТХОДОВ³

6.1. Если только один компонент отходов является опасным грузом, подпадающим под действие настоящих Правил, эти отходы должны быть классифицированы по ГОСТ 19433 в соответствии с критериями того класса опасных грузов, к которому относится указанный компонент.

6.2. Если отходы содержат два и более компонента, являющихся опасными грузами, подпадающими под действие настоящих Правил, они должны быть классифицированы в соответствии с показателями, критериями классификации и приоритетом опасности, установленными ГОСТ 19433.

Если определение для целей классификации по ГОСТ 19433 физических, химических, токсикологических и других показателей, характеризующих транспортную опасность таких отходов, не представляется возможным, эти отходы должны быть отнесены к классу опасности того компонента отходов, который является приоритетным согласно табл. 2 (Приоритет видов опасности для опасных грузов, характеризующихся двумя или более видами опасности) ГОСТ 19433.

6.3. Отходы, не относящиеся к классам 1-8, по ГОСТ 19433, но являющиеся вредными для морской среды (т.е. загрязнителями моря), должны быть отнесены к классу 9 и перевозиться на условиях этого класса под обобщенным наименованием «ОТХОДЫ ВЕЩЕСТВ, ОПАСНЫХ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.» (ПН 9711-1, № ООН 3082), «ОТХОДЫ ВЕЩЕСТВ, ОПАСНЫХ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.» (ПН 9711-2, № ООН 3077) с добавлением в скобках технического(ких) наименования(ний) входящего(щих) в эти отходы компонент(тов), относящегося(щихся) к опасным грузам по ГОСТ 19433 (см. п. 4 приложения 11 настоящих Правил).

*См. «Сводный перечень степеней опасности», подготовленный совместной группой экспертов ИМО/ФАО/ЮНЕСКО/ВМО/ВОЗ/МАГАТЭ/ООН/ЮНЕП по научным аспектам загрязнения моря (ГЕЗАМП), который ежегодно распространяется ИМО посредством циркуляров ВСН среди всех государств — членов ИМО.

** Концентрация вещества, которая в определенный период времени (обычно 96 ч) уничтожит 50% группы испытываемых организмов. LC_{50} часто выражается в мг/л [части на миллион (ppm)].

3 Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

СПЕЦИФИКАЦИЯ УПАКОВКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ
КЛАССОВ 1—6, 8, 9
Упаковка опасных грузов класса 1

Таблица 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E1 (a)	—	Мешки бумажные, многослойные, влагопрочные (5M2) тканевые, плотные (5L2) тканевые, влагопрочные (5L3) из полимерной ткани (5H2 и 5H3) из полимерной пленки (5H4)	
(б)	Мешки крафт-бумажные полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F) Барабаны стальные, со съемным верхним дном (1A2)	
E2	Мешки бумажные многослойные, влагопрочные полимерные Емкости металлические бумажные полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F) Барабаны картонные (1G) стальные, со съемным верхним дном (1A2) Дополнительно для № ООН 0219: барабаны полимерные, со съемным верхним дном (1H2)	1 — для всех грузов; 2 — для №№ ООН: 0004, 0076, 0077, 0078, 0132, 0154, 0216, 0219, 0234, 0235, 0236, 0386, 0394

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E3	<p>Мешки полимерные резиновые тканевые тканевые, прорезиненные</p> <p>Промежуточная тара: Мешки полимерные резиновые тканевые тканевые, прорезиненные</p> <p>Емкости полимерные</p> <p>Бочки деревянные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Барабаны полимерные, со съёмным верхним дном (1H2) стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p>	3, 4
E4 (a)	Емкости картонные металлические бумажные полимерные тканевые, прорезиненные	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)</p>	
(6)	—	<p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2), пыленепроницаемые алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	
E5	<p>Мешки полимерные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) крафт-бумажные бумажные, парафинированные</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F)</p>	
E6 (a) (и)	<p><u>Увлажненные грузы:</u> Мешки полимерные тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
		<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p>	
(ии)	<p>Мешки резиновые тканевые тканевые, прорезиненные</p> <p>Промежуточная тара: Мешки полимерные резиновые тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p>	
(б)	<p>Флегматизированные грузы: То же, что и для увлажнённых, за исключением того, что любые картонные ящики могут использоваться в качестве внутренней тары, а тканевые мешки — в качестве промежуточной тары</p>		
E8	<p>Емкости влагопрочные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) влагопрочные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
Е9	<p>Мешки маслостойкие</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) полимерные</p> <p>Банки металлические</p>	<p>Мешки бумажные, многослойные, влагопрочные (5M2) тканевые, плотные (5L2) тканевые, влагопрочные (5L3) из полимерной ткани (5Н1, 5Н2 или 5Н3) из полимерной пленки (5Н4) (Если используются мешки 5Н2, 5Н3 или 5Н4, то внутренняя тара не требуется)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съемным верхним дном (1A2)</p>	
Е10	<p>Мешки бумажные, парафинированные полимерные тканевые, прорезиненные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) бумажные, парафинированные полимерные тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p>	
Е11	<p>Мешки бумажные, парафинированные полимерные тканевые тканевые, прорезиненные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) бумажные, парафинированные полимерные тканевые тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E12	<p>Мешки маслостойкие</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) полимерные</p>	<p>Мешки бумажные многослойные, влагопрочные (5M2) из полимерной ткани (5H1, 5H2 или 5H3) из полимерной пленки (5H4) тканевые, плотные (5L2) тканевые, влагопрочные (5L3) (Если используются мешки 5H2 или 5H3, то внутренняя тара не требуется)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	
E13 (a)	<p><u>Увлажненные грузы:</u></p> <p>Мешки бумажные многослойные, влагопрочные полимерные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) полимерные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2C2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
б)	<p><u>Сухие грузы:</u></p> <p>Мешки бумажные бумажные многослойные, влагопрочные полимерные</p> <p>Ящики картонные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) полимерные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2С2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G)</p>	
E14	<p>Мешки резиновые тканевые тканевые, прорезиненные</p> <p>Промежуточная тара: Мешки резиновые тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2С2)</p> <p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1А2)</p>	
E15 (а)	—	<p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1А2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1В2)</p>	
(б)	<p>Мешки бумажные, влагопрочные полимерные тканевые, прорезиненные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) полимерные тканевые, прорезиненные</p>	<p>Бочки деревянные, сухотарные (2С2)</p> <p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E17	Банки металлические Емкости стеклянные полимерные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)	47
E18	Мешки бумажные, полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) Барабаны картонные (1G) фанерные (1D) стальные, со съёмным верхним дном (1A2)	
E19 (a)	—	Барабаны полимерные, со съёмным верхним дном (1H2) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	7
(б)	Мешки полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) Барабаны картонные (1G)	
E20	Емкости металлические полимерные деревянные картонные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пенопластовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны картонные (1G)	55

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E21	Ящики картонные Банки металлические Емкости бумажные, влагопрочные полимерные, не подверженные генерации статического электричества содержащимися в них веществами	Ящики дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F)	2
E22 (а)	Мешки крафт-бумажные полимерные тканевые тканевые, прорезиненные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) Барабаны фанерные (1D) картонные (1G)	11 — только для № ООН 0411
(б)	Емкости картонные металлические полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волокнистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)	10
(в)	—	Барабаны стальные, со съемным верхним дном (1A2) картонные (1G) фанерные (1D) Канистры стальные, узкогорлые (3A1) стальные, широкогорлые (3A2)	8, 9, 10

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E24 (а)	Мешки резиновые тканевые, прорезиненные полимерные	Ящики картонные (4G)	
(б)	Мешки резиновые тканевые, прорезиненные полимерные Промежуточная тара: Мешки резиновые тканевые, прорезиненные полимерные	Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2)	2
E25	Мешки полимерные	Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2)	
E26	Емкости металлические бумажные полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные Мешки бумажные бумажные, многослойные, влагопрочные полимерные	Бочки деревянные, сухотарные (2C2) Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волокнуистые (4F) Барабаны картонные (1G) Мешки из полимерной ткани, плотные (5H2)	53

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E102	По предписанию компетентного органа	<p>Ящики</p> <p>дощатые, обычные (4C1)</p> <p>дощатые, обычные (4C1) с вкладышем</p> <p>фанерные (4D)</p> <p>древесно-волокнуистые (4F)</p> <p>полимерные, пенопластовые (4H1)</p> <p>полимерные, пластмассовые (4H2)</p> <p>стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)</p> <p>алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны</p> <p>картонные (1G)</p> <p>стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p> <p>алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	13, 48, 49, 52
E103	Упаковка, одобренная компетентным органом. В грузовых документах должно быть указано применяемое для автотранспортных средств в международных перевозках сокращенное обозначение государства, власти которого одобрили данную упаковку, а именно «Упаковка одобрена компетентным органом...»		
E104	Емкости картонные металлические бумажные полимерные	<p>Ящики</p> <p>картонные (4G)</p> <p>дощатые, обычные (4C1)</p> <p>фанерные (4D)</p> <p>древесно-волокнуистые (4F)</p> <p>стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)</p> <p>алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p>	
E105	<p>Емкости</p> <p>картонные</p> <p>металлические</p> <p>полимерные</p> <p>Промежуточная тара:</p> <p>Ящики</p> <p>картонные</p> <p>дощатые</p>	<p>Ящики</p> <p>картонные (4G)</p> <p>дощатые, обычные (4C1)</p> <p>фанерные (4D)</p> <p>древесно-волокнуистые (4F)</p> <p>стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)</p> <p>алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p>	21, 22, 24

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E105A	Мешки бумажные полимерные Ящики картонные Емкости картонные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E106	—	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съемным верхним дном (1A2)	49, за исключением № ООН 0434 и 0435
E107 (a)	Детонаторы вторичные — закрытые металлические, полимерные или картонные емкости, содержащие детонирующие ВВ, или полимерные оболочки с детонирующими ВВ:		
	—	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	57
(б)	Детонаторы вторичные — литые или прессованные ВВ в трубках или капсулах без концевых закрытий:		

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
(б)	Емкости картонные металлические полимерные Оболочки (обертка, прокладка) полимерные бумажные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E108	Разделительные перегородки в транспортной таре Емкости металлические полимерные деревянные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	23
E109	Емкости картонные металлические бумажные полимерные деревянные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	28
E112	—	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съемным верхним дном (1A2)	13

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E113	Емкости картонные металлические полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2)	
E114	Емкости картонные металлические полимерные деревянные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съемным верхним дном (1A2)	
E115	Емкости картонные металлические крафт-бумажные (для патронов подкласса 1.4G и 1.4S) полимерные деревянные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пенопластовые (4H1) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E116	Мешки (для гильз малого размера) полимерные тканевые Ящики картонные полимерные дощатые Разделительные перегородки в транспортной таре	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E117	—	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p>	57
E119	—	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) (только для зарядов в гильзах) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	
E120	Разделительные перегородки в транспортной таре Трубки картонные или эквивалентный материал	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p>	30, 31

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополни- тельные требования к упаковке и исключения*
E121	—	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покры- тием (4A2) алюминиевые, с внутрен- ним вкладышем или покры- тием (4B2)</p> <p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	32, 57
E122	Ящики картонные металлические полимерные дощатые	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покры- тием (4A2) алюминиевые, с внутрен- ним вкладышем или покры- тием (4B2)</p>	
E123	Разделительные перегородки в транспортной таре Емкости картонные металлические полимерные	<p>Ящики дощатые, обычные (4C1) с металлическим вкладышем фанерные (4D) с металли- ческим вкладышем древесно-волоконистые (4F) с металлическим вкладышем полимерные, пенопласто- вые (4H1) стальные, с внутренним вкладышем или покры- тием (4A2) алюминиевые, с внутрен- ним вкладышем или покры- тием (4B2)</p>	35, 49
E124	Бобины Емкости металлические	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покры- тием (4B2)</p>	33

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
		Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	
E125	Мешки полимерные Бобины Оболочки (обертка, прокладка) крафт-бумажные полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	34
E126	Бобины Емкости картонные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	
E127	Емкости картонные металлические полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E128	<p>Ящики с разделительными перегородками картонные полимерные дощатые</p> <p>Поддоны с разделительными перегородками картонные полимерные деревянные</p> <p>Банки с разделительными перегородками металлические</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p>	23, 36
E129	<p>Емкости картонные полимерные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) бумажные</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)</p> <p>Барабаны картонные (1G)</p>	37
E130	<p>Емкости картонные металлические полимерные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) бумажные</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пенопластовые (4H1) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) полимерные, со съёмным верхним дном (1H2) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	37

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E133	Разделительные перегородки в транспортной таре Емкости металлические полимерные картонные Оболочки (обертка, прокладка) крафт-бумажные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) полимерные, пенопластовые (4H1) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны картонные (1G) полимерные, со съёмным верхним дном (1H2) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	52
E134	Емкости картонные металлические полимерные деревянные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	
E135	Мешки полимерные Бобины Оболочки (обертка, прокладка) крафт-бумажные полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E136	—	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	32, 57
E137	<p>Разделительные перегородки в транспортной таре</p> <p>Емкости картонные металлические полимерные деревянные</p> <p>Лотки полимерные деревянные</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2)</p>	<p>38 — только для № ООН 0106, 0107, 0257, 0367, 0408, 0409, 0410</p> <p>56 — для всех грузов</p>
E138	По предписанию компетентного органа	<p>Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p>	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E139	Емкости картонные металлические полимерные деревянные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны стальные, со съёмным верхним дном (1A2)	28 — только для № ООН 0121
E140	Мешки влагопрочные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E141	Емкости картонные металлические деревянные Оболочки (обертка, прокладка) бумажные Лотки полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E142	Ящики картонные металлические полимерные дощатые Банки металлические Лотки картонные полимерные Промежуточная тара (обязательна только для лотков): Ящики картонные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	41

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E143	Ящики картонные металлические дощатые Трубки картонные Лотки полимерные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E145	Емкости картонные металлические (для заклепок, взрывчатых) полимерные деревянные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E146	—	По предписанию компетентного органа	
E147	Емкости картонные металлические	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) Барабаны картонные (1G)	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E149	По предписанию компетентного органа	<p>Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p>	42, 50
E150	<p>Ящики картонные металлические</p> <p>Емкости металлические полимерные</p> <p>Оболочки (обертка, прокладка) крафт-бумажные</p>	<p>Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пенопластовые (4H1) полимерные, пластмассовые (4H2) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)</p> <p>Барабаны картонные (1G) полимерные, со съёмным верхним дном (1H2) стальные, со съёмным верхним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)</p>	12, 52

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E151	Емкости картонные металлические полимерные деревянные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2) Барабаны картонные (1G)	43, 44, 45
E153	Оболочки (обертка, прокладка) картонные, гофрированные Трубки картонные Промежуточная тара: Емкости картонные металлические полимерные	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	46
E156	Разделительные перегородки в транспортной таре Мешки полимерные Ящики картонные Трубки картонные полимерные металлические	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополнительные требования к упаковке и исключения*
E157	—	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) стальные, с внутренним вкладышем или покрытием (4A2) алюминиевые, с внутренним вкладышем или покрытием (4B2)	
E158 (а)	Мешки крафт-бумажные полимерные тканевые тканевые, прорезиненные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2) Барабаны картонные (1G) фанерные (1D) стальные, со съемным верхним дном (1A2)	8, 10
(б)	Емкости картонные металлические полимерные	Ящики картонные (4G) дощатые, обычные (4C1) дощатые, плотные (4C2) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F) полимерные, пластмассовые (4H2)	10
(в)		Комбинированная тара полимерные сосуды в полимерном ящике (6HH2)	
E159 (а)	Емкости полимерные Промежуточная тара: Мешки полимерные, в металлических банках	Ящики дощатые, обычные (4C1) фанерные (4D) древесно-волоконистые (4F)	58

ПРИЛОЖЕНИЕ 4
продолжение
Продолжение табл. 1

Индекс упаковки	Внутренняя тара	Вид, тип, исполнение и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Дополни- тельные требования к упаковке и исключения*
(б)	Емкости полимерные Промежуточная тара: Барабаны металлические	Барабаны стальные, со съёмным верх- ним дном (1A2) алюминиевые, со съёмным верхним дном (1B2)	59

* Дополнительные требования к упаковке взрывчатых веществ приведены в табл. 2 приложения 4.

Примечание. Знак «—» означает, что данная тара не используется.

СПИСОК КОМПЕТЕНТНЫХ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВ, ПРИНЯВШИХ МК МПОГ

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Австралия	<p><u>Head Office of Administration:</u></p> <p>Chief Executive Australian Maritime Safety Authority (AMSA) P. O. Bbox 1108 BELCONNEN ACT 2616 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 6 279 5000 Telefax: 61 6 279 5866</p> <p><u>Regional Offices:</u></p> <p>Principal Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 18th Level P. O. Box 409 City Plaza Building HAYMARKET NSW 2000 59 Goulburn Street HAYMARKET NSW 2000 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 6 218 7666 Telefax: 61 2 212 3770</p> <p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 43 Burelli Street P. O. Box 468 Port Kembla Port Kembla WOLLONGONG EAST NSW 2520 WOLLONGONG EAST AUSTRALIA NSW 2520</p> <p>Tel: 61 42 26 0600 Telefax: 61 42 26 0604</p> <p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 251 Wharf Road GPO Box: 422E NEWCASTLE NSW 2300 NEWCASTLE NSW 2300 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 49 29 2325 Telefax: 61 49 26 3954</p> <p>Manager Southern Region Australian Maritime Safety Authority 2nd Floor Building 3 P. O. Box: 272 6 Riverside Quay World Trade Centre SOUTH MELBOURNE VIC 3005 SOUTH MELBOURNE VIC 3005 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 3 685 5777 Telefax: 61 3 685 5700</p> <p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 1st Floor P. O. Box 260 35 Oldaker Street DEVONPORT TAS 7310 DEVONPORT TAS 7310 AUSTRALIA</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
приложение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Австралия (продолжение)	<p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 215 Victoria Road LARGS BAY SA 5016 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 8 49 4077 Telefax: 61 8 49 3444</p> <p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority NZI Building Gground Floor GPO Box: 562 82 Smith Street DARWIN NT 0801 DARWIN NT 0801 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 89 41 0366 Telefax: 61 89 81 7229</p> <p>Manager Western Region Australian Maritime Safety Authority 2nd Floor P. O. Box: 1332 7 Pakenham Street FREMANTLE WA 6160 FREMANTLE WA 6160 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 9 430 1301 Telefax: 61 9 430 1319</p> <p>Senior Surveyor Australian Maritime Safety Authority P. O. Box 860 KARRATHA WA 6714 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 91 85 2640 Telefax: 61 91 44 2023</p> <p>Manager Australian Maritime Safety Authority 8th Floor P. O. Box 10001 363 Adelaide Street Adelaide Street BRISBANE QLD 4000 BRISBANE QLD 4000 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 7 835 3600 Telefax: 61 7 832 1202</p> <p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 139—143 Hartley Street P. O. Box: 899 Bungalow Bungalow CAIRNS QLD 4870 CAIRNS QLD 4870 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 70 51 7699 Telefax: 62 70 31 1137</p> <p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority Suite 4 Kempton Arcade P. O. Box 297 148 Auckland Street GLADSTONE QLD 4680 GLADSTONE QLD 4680 AUSTRALIA</p> <p>Tel: 61 79 72 3766 Telefax: 61 79 72 3841</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Алжир	Ministere des Transports/Direction de la Marine Marchande 119 Rue Didouche Mourad Alger Algerie Tel: 60 61 46 Telex: 66 063 DGAF DZ
Аргентина	Prefectura Naval Argentina (Argentine Coast Guard) Dirección de Policía de Seguridad de la Navegación Departamento de Contaminación y Mercancías Peligrosas Avda. Eduardo Madero 235, 4º piso, Oficina 4.15 Buenos Aires (1106) Republica Argentina Tel: 34-1633 Telex: 18581 PREFEC AR Packaging, testing and certification institute: INSTITUTO NACIONAL DE TECHNOLOGIA INDUSTRIAL (INTI) Leandro N. Alem 1067 1001 Buenos Aires Republica Argentina
Багамские Острова	Bahamas High Commission Maritime Division Ministry of Transport 10 Chesterfield Street GB-London W1Y 8AH United Kingdom Tel: 071-493-5515 Telex: 892617 BAHREG G Telefax: 071-491-0587
Бельгия	<u>Head Office:</u> Ministry of Communications Belgian Marine Administration rue d'Arlon, 104 B-1040 Brussels Belgium Tel: 02/233.12.11 Telex: 61880 VERTRA B Telefax: 02/230.30.02 <u>Antwerp Office:</u> Zeevaartinspectie Tavernierkaai 3 Loodsgebouw B-2000 Antwerpen Belgium Tel: 03/222.08.11 Telex: 35028 MARPOL B Telefax: 03/233.67.60 <u>Ostend Office:</u> Zeevaartinspectie Sir Winston Churchillkaai 2 B-8400 Oostende Belgium

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Болгария	<p><u>Main Office:</u> State Shipping Inspectorate Ministry of Transport Levsky Str. 9/11 1000 Sofia Bulgaria Tel: 88-55-29</p> <p><u>Sections:</u> 1. State Shipping Inspectorate Chervenoarmejski Blvd. 1 Varna Bulgaria Tel: 2-54-09 2. State Shipping Inspectorate Burgas—port Burgas Bulgaria Tel: 4-31-40</p>
Бразилия	<p>Directoria de Portos e Costas Departamento do Material da Marinha Mercante (DPC-20) Rua 1^o de marco, 118, 16^o andar 20010 Rio de Janeiro RJ Brazil Tel: (21) 253-7386 Telex: 021-215-3210 021-215-3178</p>
Германия	<p>Ministry of Transport Postfach 200100 Robert Schuman-Platz 1 D-5300 Bonn 2 Germany Tel: (0228) 300-0 or 300-Extension 300-2433 300-2435 Telex: 885700 BMV D Telefax: (0228) 300-3428 300-3429</p> <p>Packaging, testing and certification institute: Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) Unter den Eichen D-1000 Berlin 45 Germany</p>
Греция	<p>Ministry of Mercantile Marine Safety of Navigation Division (Section B) 150 Gr. Lambraki Av. GR-185 18 Piraeus Greece</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Дания	<p>Danish Maritime Authority P. O. Box 2605 Vermundsgade 38C DK-2100 Copenhagen O Denmark</p> <p>Tel: (45)-39-271515 Telex: 31141 Soefart dk Telefax: (45)-39-271516 Teletex: 119204 Soefart dk Telegrams: Soefart</p> <p>Packaging, testing and certification institute: Emballage — and Transportinstituttet (E. T. i) (The Danish Packaging and Transportation Research Institute) Meterbuen 15 DK-2740 Skovlunde Denmark</p>
Израиль	<p>Technical Services Department Shipping and Ports Administration 102 Haatzmaut Rd. Haifa Israel</p> <p>Tel: 972-4-535640 Telex: 46632</p>
Индия	<p>The Directorate General of Shipping Jahz Bhawan Walchand Hirachand Marg Bombay — 400 001 India</p> <p>Tel: 263651 Telex: DEGESHIP 2813-BOMBAY</p>
Иран	<p>Ports and Shipping Organization 751 Enghelab Avenue Tehran Iran</p> <p>Tel: (021) 837041-49 Telex: 212271 BNDR-IR</p>
Ирландия	<p>The Chief Surveyor Marine Survey Office 27 Eden Quay Dublin 2 Eire</p> <p>Tel: 744900 722045 743021 Telex: 33358 MSO EI</p>
Исландия	<p>Directorate of Shipping Hringbraut 121 P. O. Box 7200 127 Reykjavik Iceland</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Испания	<p>Dirección General de la Marina Mercante c/Ruiz de Alarcón, 1 28014 Madrid Spain</p> <p>Tel: 34-1-580 1464) Office 34-1-580 1465) hours 34-1-521 7943) - 24 hours</p> <p>Telex: 41210 (samad e) 41224 (samad e)</p> <p>Telefax: 34-1-521 9510</p>
Италия	<p>Ministero della Marina Mercantile Viale Asia-eur 00144 Roma Italy</p> <p>Tel: 5908 Telex: 612153 MIMERCI</p>
Канада	<p>The Chairman Board of Steamship Inspection Canadian Coast Guard Canada Building 344 Slater Street Ottawa Ontario, KIA ON7 Canada</p> <p>Tel: (613) 991-3143 Telex: 053 3128 Telefax: (613) 993-8196</p>
Китайская Народная Республика	<p>The Bureau of Harbour Superintendency of the People's Republic of China 10 Fu Xing Road Beijing 100 845 China</p> <p>Tel: 3260674 Telex: 222258 CMSAR CN Telefax: 363941</p>
Корея	<p>Inspection and Measurement Division Seafarers and Ship Bureau Korea Maritime and Port Administration 263, Yeungi-dong, Jongro-Ku Seoul Korea</p> <p>Tel: 763-8972 Telex: KPA 26528</p>
Либерия	<p>National Port Authority Monrovia Liberia</p> <p>Tel: 221 306 Telex: 44275</p>
Малай. ия	<p>Director, Marine Department, Peninsular Malaysia P. O. Box 12 42009 Port Klang Selangor Malaysia</p> <p>Telex: MA 39748</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Малайзия (продолжение)	<p>Director Marine Department, Sabah P. O. Box 5 87007 Labuan Sabah Malaysia</p> <p>Director Marine Department, Sarawak P. O. Box 530 93619 Kuching Sarawak Malaysia</p>
Марокко	<p>Direction de la Marine Marchande et des Pêches Maritimes Boulevard El Hansali Casablanca Morocco</p> <p>Tel: (212) 278 092 (212) 221 931 Telex: MARIMAR 24613 M 22824</p>
Нидерланды	<p>Directorate-General Shipping and Maritime Affairs</p> <p>Mailing Address: P. O. Box 5817 NL-2280 HV Rijswijk Netherlands</p> <p>Office: Bordewijkstraat 4 NL-2288 EB Rijswijk Netherlands</p> <p>Tel: (070) 3955555 Telex: 31040 DGSM NL Telefax: (070) 3996274</p>
Новая Зеландия	<p>Maritime Transport Division P. O. Box 27006 Wellington New Zealand</p> <p>Tel: (04) 82 81 98 Telefax: (04) 82 90 65</p>
Норвегия	<p>Norwegian Maritime Directorate P. O. Box 8123 Dep. N-0032 Oslo 1 Norway</p> <p>Tel: (02) 35 02 50 Telex: 21557 sdir n Telefax: (02) 37 05 86</p>
Пакистан	<p>Mercantile Marine Department 70/4 Timber Hard N. M. Reclamation Keamari, Post Box 4534 Karachi Pakistan</p> <p>Tel: 270117/270118 270119/270289 Telex: 2733 NSC KAR 2833/2683/2765</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Панама	<p>Direction General Consular y Naves Apartado Postal 5245 Panama 5 Republic of Panamá</p>
Папуа—Новая Гвинея	<p>First Assistant Secretary Department of Transport Division of Marine P. O. Box 457 Konedobu Papua New Guinea (PNG) Tel: 211866 Telex: 22203</p>
Перу	<p>Dirección General de Capitanías y Guardacostas Plaza Grau s/n Callao 1 Peru Tel: 29-0693 24-4692 29-72-78 Telex: 26071 Empresa Nacional de Puertos Terminal Marítimos del Callao s/n Callao 1 Peru Tel: 29-9210 29-0355 Telex: 26010</p>
Польша	<p>Office of Maritime Economy ul. Hoza 20 00-521 Warszawa Poland Tel: 284071 284081 Telex: 812681 GOMO PL 813407 817421 Packaging, testing and certification institute: CENTRALNY OŚRODEK BADAWCZO-ROZWOJOWY OPAKOWAN UL. KONSTANCINSKA 11 02-942 WARSZAWA POLAND</p>
Португалия	<p>Direcção-Geral de Navegação e dos Transportes Marítimos Praça Luis de Camoes, 22 — 2º Dto 1200 Lisboa Portugal Tel: 373821 Telex: 16753 — SEMM PO Telefax: 373826</p>
Российская Федерация	<p>Министерство транспорта Департамент морского транспорта 103759, Москва, ул. Рождественка 1/4 Тел. 926-15-54 Телекс 411197 Морфлот Телефакс: 926-90-38 926-91-28</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Саудовская Аравия	Port Authority Saudi Arabia Civil Defence Riyadh Saudi Arabia Tel: 464 9477
Сингапур	Director of Marine Marine Department 1 Maritime Square No. 09-66 Singapore 0409 Republic of Singapore Tel: 2785611 Telex: RS 50287 MARDEP
Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	Department of Transport Marine Directorate Sunley House 90/93 High Holborn London WC1V 6LP United Kingdom Tel: 071-405-6911 Telex: 264084 MARBOT G Telefax: 071-831-4911 (direct line) 071-831-2508 Packaging, testing and certification institute: PIRA International Randalls Road Leatherhead Surrey KT22 7RU UNITED KINGDOM
Соединенные Штаты Америки	US Department of Transportation Commandant, US Coast Guard (G-MTH-1) 2100 Second Street SW Washington, D. C. 20593-0001 U.S.A. Tel: (202) 267-1577/1217 Telex: 892427 Telefax: (202) 267-4816
Сянган (Гонконг)	The Director of Marine Marine Department Harbour Building 38 Pier Road Hong Kong Tel: 852 3085 Telex: 64553 MARHQ HX
Таиланд	Ministry of Transport and Communications Ratchadamnoen — Nok Avenue Bangkok 10100 Thailand Tel: 66-2-2813422 Telex: 70000 MINOCOM TH Telefax: 66-2-2801714

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
продолжение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Уругвай	<p>Prefectura del Puerto de Montevideo Rambla 25 de Agosto de 1825 S/N Montevideo Uruguay</p> <p>Tel: 960123, 960022 Telex: 23929 COMAPRE-UY</p>
Филиппины	<p>Philippine Ports Authority Port of Manila Safety Staff P. O. 193, Port Area Manila, 2803 Philippines</p> <p>Tel: 47-34-41 to 49</p>
Финляндия	<p>Board of Navigation P. O. Box 158 SF-00141 Helsinki 14 Finland</p> <p>Tel: (90)-18081 Telex: 12-1471 Telefax: (90) 1808500</p>
Франция	<p>Ministère délégué charge de la Mer Direction des Ports et de la Navigation Maritimes Bureau du contrôle des navires 3 Place de Fontenoy F-75700 Paris France</p> <p>Tel: 1-42.73.55.05 Telex: 250823 F MIMER Telefax: 1-42.73.23.74</p>
Чешская и Словацкая Федеративные Республики	<p>Packaging, testing and certification institute: Institute of Manipulation, Transport Packing and Storage Systems — IMADOS Koněvova 131 13000 Praha 3 — Zizkov Czechoslovakia</p>
Чили	<p>Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mércante Division Operaciones Oficina Seguridad Portuaria Errázuriz No. 537 Correo Naval Valparaiso, Chile</p> <p>Tel: 258091 Telex: 230602 DGTM CL 330461 DGTM CK</p>
Швейцария	<p>Office suisse de la navigation maritime Elisabethenstrasse 31 CH-4002 Basel Suisse</p> <p>Tel: (061) 287 14 44 Telex: 965514 SSU Ch Telefax: (061) 287 15 70</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 12
приложение

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
Швеция	<p>The National Maritime Administration Maritime Safety Inspectorate Operative Division Dangerous Goods S-601 78 Norrköping Sweden</p> <p>Tel: 46-11-191000 Telex: 64380 SHIPADM S Telefax: 46-11-101949 46-11-239934</p> <p>Packaging, testing and certification institute: Swedish national Testing and Research Institute Materials and Mechanics Box 587 S-501 15 BORAS Sweden</p>
Эквадор	<p>Dirección General de la Marine Mercante y del Litoral P. O. Box 7412 Guayaquil Ecuador</p> <p>Tel: 526-760 Telex: 04-3325 DIGMER ED Telefax: (5934) 324246</p>
Южно-Африканская Республика	<p>Chief Ship Surveyor Eastern Zone Department of Transport Forum Building Struben Street Pretoria 0002 South Africa</p> <p>Tel: (031) 3071501 (031) 727848 Telex: 321195 SA Telefax: (031) 306 4983</p> <p>Chief Ship Surveyor Western Zone (Cape Town, Mossel Bay, Saldanha Bay, Walvis Bay) Department of Transport Marine Division P. O. Box 7025 Roggebaai, 8012 South Africa</p> <p>Tel: 21-216170 Telex: 527920 SA</p>
Япония	<p>Inspection and Measurement Division Marine Technology and Safety Bureau Ministry of Transport 2-1-3 Kasumigaseki, Chiyoda-ku Tokyo Japan</p> <p>Tel: (03) 580-311 Telefax: 503-3246</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 16
(продолжение)
Продолжение табл. 7

$\frac{\text{КТРП}}{\text{КР}}$	КС	$\frac{\text{СИЗО}}{\text{СИЗА}}$	АК	$\frac{\text{РОС}}{\text{ЗОС}}$	$\frac{\text{КЗЭС}}{\text{Мед.}}$	Примечания
---------------------------------	----	-----------------------------------	----	---------------------------------	-----------------------------------	------------

$\frac{5-1}{\text{Д}}$	5-09	$\frac{\text{К1, Д2}}{\text{К3, Д6}}$	5-1	$\frac{\text{В-1}}{\text{С-1}}$ П-1	$\frac{\text{В***}}{\text{Ш.24}}$ Ш.53	1. Укладывать «Отдельно от» глицерина 2. См. п. 14.2.4и
------------------------	------	---------------------------------------	-----	--	---	---

Порядковый номер и наименование груза	Формула. Свойства	№ ООН Страница МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка
9453-1 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА В, ЖИДКИЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE B, LIQUID	Органические пероксиды. Могут взрываться при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Не смешиваются с водой	<u>3101</u> 5221	<u>II</u> ср.	<u>5232</u> 5; 1a	Табл. 10 OP5A
9453-2 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА В, ТВЕРДЫЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE B, SOLID	Органические пероксиды. При попадании в огонь или повышенной температуре могут взрываться. Бурно горят. Нерастворимы в воде	<u>3102</u> 5222	<u>II</u> ср.	<u>5232</u> 5; 1a	Табл. 10a OP5B
9453-3 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА С, ЖИДКИЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE C, LIQUID	Органические пероксиды. При попадании в огонь могут разлагаться. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	<u>3103</u> 5223	<u>II</u> ср.	<u>5242</u> 5	Табл. 10 OP6A
9453-4 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА С, ТВЕРДЫЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE C, SOLID	Органические пероксиды. Могут сильно разлагаться при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	<u>3104</u> 5224	<u>II</u> ср.	<u>5242</u> 5	Табл. 10a OP6B

КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОО	КЗЭС Мед.	Примечания
<u>5-4</u> D	1-03		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. Если пероксиды отвечают критериям отнесения к высокой или средней степени опасности класса 8 по ГОСТ 19433 —дополнительный знак опасности 8. 2. Предписанный индекс упаковки может использоваться при условии, что органический пероксид удовлетворяет критериям п. 15.1.14б в одной из упаковок, указанных для данного индекса упаковки. Если пероксид может отвечать указанным критериям только в упаковке меньшей, чем указано для предписанного индекса упаковки, то следует использовать соответствующий индекс упаковки с меньшим номером ОР
(ПН 9453-1)						
<u>5-4</u> D	1-03		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечания к ПН 9453-1
(ПН 9453-2)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. Если пероксиды отвечают критериям отнесения к высокой или средней степени опасности класса 8 по ГОСТ 19433 —дополнительный знак опасности 8, классификационный шифр 5252 2. Предписанный индекс упаковки может использоваться при условии, что органический пероксид удовлетворяет критериям п. 15.1.14в, в одной из упаковок, указанных для данного индекса упаковки. Если пероксид может отвечать указанным критериям только в упаковке меньшей, чем указано для предписанного индекса упаковки, то следует использовать соответствующий индекс упаковки с меньшим номером ОР
(ПН 9453-3)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечания к ПН 9453-3
(ПН 9453-4)						

Порядковый номер и наименование груза	Формула. Свойства	№ ООН Страница МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка
9453-5 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА D, ЖИДКИЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE D, LIQUID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	<u>3105</u> <u>5225</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10 OP7A
9453-6 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА D, ТВЕРДЫЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE D, SOLID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	<u>3106</u> <u>5226</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10a OP7B
9453-7 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА E, ЖИДКИЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE E, LIQUID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	<u>3107</u> <u>5227</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10 OP8A
9453-8 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА E, ТВЕРДЫЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE E, SOLID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	<u>3108</u> <u>5228</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10a OP8B
9453-9 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F, ЖИДКИЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE F, LIQUID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	<u>3109</u> <u>5229</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10 OP8A
9453-10 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F, ТВЕРДЫЕ ORGANIC PEROXIDES TYPE F, SOLID	Органические пероксиды. Разлагаются при повышенной температуре или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	<u>3110</u> <u>5230</u>	II ср.	<u>5242</u> <u>5</u>	Табл. 10a OP8B
9453-11 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА B, ЖИДКИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE B, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Могут взрываться при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Не смешиваются с водой	<u>3111</u> <u>5231</u>	II ср.	<u>5212</u> <u>5; 1a</u>	Табл. 10 OP5A

КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-5)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-6)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-7)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-8)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-9)						
<u>5-4</u> D	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	См. примечание 1 к ПН 9453-3
(ПН 9453-10)						
<u>5-3</u> D	1-03		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечания к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны: в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
(ПН 9453-11)						

Порядковый номер и наименование груза	Формула. Свойства	№ ООН Страна МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка
9453-12 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА В, ТВЕРДЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE В, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Могут взрываться при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	3112 5232	II ср.	5212 5; 1a	Табл. 10a OP5B
9453-13 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА С, ЖИДКИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE С, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Могут разлагаться при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Не смешиваются с водой	3113 5233	II ср.	5222 5	Табл. 10 OP6A
9453-14 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА С, ТВЕРДЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE С, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Могут разлагаться при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	3114 5234	II ср.	5222 5	Табл. 10a OP6B
9453-15 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА D, ЖИДКИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE D, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Не смешиваются с водой	3115 5235	II ср.	5222 5	Табл. 10 OP7A
9453-16 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА D, ТВЕРДЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ ORGANIC PEROXIDES TYPE D, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, нерастворимы в воде	3116 5236	II ср.	5222 5	Табл. 10a OP7B

<u>КТРП</u> <u>КР</u>	КС	<u>СИЗО</u> <u>СИЗА</u>	АК	<u>РОС</u> <u>ЗОО</u>	<u>КЗЭС</u> <u>Мед.</u>	Примечания
<u>5-3</u> <u>D</u>	1-03		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечания к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил

(ПН 9453-12)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечания к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-13)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечания к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-14)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-15)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-16)

Порядковый номер и наименование груза	Формула. Свойства	№ ООН Страница МК МПОГ	ГРУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка
9453-17 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА Е, ЖИДКИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	3117 5237	II ср.	5222 5	Табл. 10 ОР8А
ORGANIC PEROXIDES TYPE E, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED					
9453-18 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА Е, ТВЕРДЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, нерастворимы в воде	3118 5238	II ср.	5222 5	Табл. 10а ОР8В
ORGANIC PEROXIDES TYPE E, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED					
9453-19 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F, ЖИДКИЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Как правило, не смешиваются с водой	3119 5239	II ср.	5222 5	Табл. 10 ОР8А
ORGANIC PEROXIDES TYPE F, LIQUID, TEMPERATURE CONTROLLED					
9453-20 ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F, ТВЕРДЫЕ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	Органические пероксиды. Разлагаются при температуре выше, чем аварийная температура, или попадании в огонь. Бурно горят. Нерастворимы в воде	3120 5240	II ср.	5222 5	Табл. 10а ОР8В
ORGANIC PEROXIDES TYPE F, SOLID, TEMPERATURE CONTROLLED					

<u>КТРП</u> <u>КР</u>	<u>КС</u>	<u>СИЗО</u> <u>СИЗА</u>	<u>АК</u>	<u>РОС</u> <u>ЗОС</u>	<u>КЗЭС</u> <u>Мед.</u>	Примечания
<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил

(ПН 9453-17)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-18)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-19)

<u>5-3</u> <u>D</u>	5-20		5-2		См. ч. IV п. 6.8 III.50 III.52 III.53 III.44	1. См. примечание 1 к ПН 9453-1 2. Перевозить в РК. t_k , t_a долж- ны быть указаны в грузовых документах. См. п. 1.7 настоя- щих Правил
------------------------	------	--	-----	--	---	---

(ПН 9453-20)

ПРИЛОЖЕНИЕ 16
(окончание)
Окончание табл. 12

Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Серийный номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9816	ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, ОКИСЛЯЮЩИЕ, Н.У.К. POISONOUS SOLIDS, OXIDIZING, N.O.S.	3086	6.1
9817	ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, САМОВОЗГОРАЮЩИЕСЯ, Н.У.К. POISONOUS SOLIDS, SELF-HEATING, N.O.S.	3124	6.1

**СПИСКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ НАЛИВОМ
И НАСЫПЬЮ В УКРУПНЕННЫХ ГРУЗОВЫХ ЕДИНИЦАХ
И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ^{1,2}****1. СПИСОК ОПАСНЫХ ГРУЗОВ,
РАЗРЕШЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ НАЛИВОМ В ЦИСТЕРНАХ^{1,2}**

1.1. В табл. 1.1 настоящего приложения включены в порядке возрастания их номеров ООН наименования опасных грузов, допускаемых к перевозке в контейнерах-цистернах, автоцистернах (включая съемные цистерны, установленные на автотранспортных средствах) и вагонах-цистернах.

К перевозке в цистернах допускаются также отходы опасных грузов, поименованных в табл. 1.1 настоящего приложения.

1.2. Опасные грузы в списке расположены в порядке возрастания их номеров ООН.

1.3. Далее в списке приведены.

1.3.1. В графе «Наименование груза» — основное наименование груза в соответствии с приложениями 15 и 16.

1.3.2. В графе «Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн» — шифры типов и параметров упомянутых цистерн, а также съемных цистерн, состоящих из:

1) Буквенного обозначения цистерны.

Для цистерн для всех грузов, кроме сжиженных охлажденных газов, буквами обозначены:

И — цистерна с теплоизоляцией;

П — цистерна с устройством для подогрева груза;

С — цистерна с внутренним свинцовым покрытием толщиной не менее 5 мм или другим, утвержденным в установленном порядке покрытием.

Для цистерн для сжиженных охлажденных газов буквами обозначены:

М — малотоннажная цистерна диаметром не более 1,5 м;

Н — неизолированная цистерна диаметром более 1,5 м без изоляции или солнечного экрана;

Э — экранированная цистерна диаметром более 1,5 м с солнечным экраном;

И — изолированная цистерна диаметром более 1,5 м с изоляцией.

2) Цифрового обозначения цистерны.

Первая цифра:

1 — цистерна с верхним сливным устройством (нижнее сливное устройство запрещено);

2 — цистерна с нижними сливными устройствами, имеющими двойную защиту - внутренний запорный клапан и заглушка на внешнем конце патрубка;

3 — цистерна с нижними сливными устройствами, имеющими тройную защиту — внутренний запорный клапан, наружный клапан и заглушка на внешнем конце патрубка.

¹Раздел, подраздел корректировался Изменением № 1.

²Раздел, подраздел корректировался Изменением № 2.

Вторая цифра:

- 1 — цистерна с предохранительным клапаном пружинного типа;
- 2 — цистерна с последовательно установленными разрывной мембраной и предохранительным клапаном пружинного типа;
- 3 — цистерна со специальной системой сброса давления.

Третья цифра — минимальная нормативная толщина стенки корпуса цистерны, изготовленной из стали с минимальным значением временного сопротивления $\sigma_v = 370$ МПа (37 кгс.мм^{-2}) и относительного удлинения $\delta = 27\%$. При применении других материалов расчет толщины стенки должен производиться в соответствии с требованиями раздела 13 МК МПОГ.

Если после цифры 6 в строке приведена цифра 5, это означает, что для цистерн диаметром не более 1800 мм нормативная толщина стенки составляет 5 мм.

Последнее трех- или четырехзначное число — максимальное испытательное давление в кПа для жидких грузов, максимально допустимое рабочее давление в кПа для неохлажденных, сжиженных под давлением газов.

1.3.3. В графе «вид» (вагона-цистерны) указан шифр вида вагона-цистерны:

- 7.1 — цистерны общего парка МПС;
- 7.2 — специальные цистерны, принадлежащие грузоотправителям (грузополучателям) и предназначенные для перевозки сжиженных газов, кислот и других грузов, отличающихся особыми условиями транспортирования;
- 7.3 — специально выделенные цистерны парка МПС, арендованные грузоотправителями (грузополучателями) и предназначенные для перевозки некоторых нефтепродуктов и химических грузов.

1.3.4. В графе «нижний сливной прибор» (вагона-цистерны) знак «+» означает, что нижнее сливное устройство допускается, знак «—» — запрещается.

1.3.5. В графе «Пункты специальных требований» указаны номера пунктов следующих специальных предписаний к цистернам:

- 1 — вещество высокой степени опасности допускается к перевозке только по специальному разрешению Компетентного органа;
- 2 — тип и параметры контейнера-цистерны для перевозки указанных веществ в растворах должны также удовлетворять требованиям, предъявляемым для перевозки растворителя;
- 3 — воздух в цистерне должен быть замещен азотом или другим инертным газом;
- 4 — расчетная величина толщины стенки контейнера-цистерны должна быть увеличена на 3 мм. По истечении половины срока между периодическими гидравлическими испытаниями корпус цистерны должен быть проверен неразрушающим методом контроля;
- 5 — толщина стенки цистерны должна быть не менее 8 мм. Интервалы между очередными осмотрами внутренней поверхности корпуса и гидравлическими испытаниями цистерны должны быть не более 2,5 лет;
- 6 — максимально допустимое рабочее давление должно быть не менее, чем давление паров вещества при расчетной температуре, уменьшенное на 100 кПа. Степень наполнения цистерны не должна быть больше плотности сжиженного газа при 50°C , умноженной на 0,95;

7 — перевозка разрешается только в изолированных цистернах под слоем азота;

8 — перевозка может быть разрешена только по инструкции, утвержденной Департаментом транспорта;

9 — вагоны-цистерны должны иметь одобренное органом технического надзора предохранительное устройство, включающее предохранительную пластину, предшествующую предохранительному клапану. Между предохранительной пластиной и клапаном должен быть установлен манометр или соответствующий контрольно-измерительный прибор;

10 — крышка люка вагона-цистерны должна быть сверху закрыта защитным кожухом, замкнута и опломбирована;

11 — сливно-наливное устройство и предохранительный клапан должны быть закрыты на замки и опломбированны;

12 — контейнеры-цистерны и съемные цистерны должны соответствовать требованиям МК МПОГ к цистернам типа 7 или отвечать требованиям Рекомендаций ООН и быть допущенной к эксплуатации органом технического надзора;

13 — смазка соединений и других устройств должна быть инертна к кислороду.

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Таблица 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1003	ВОЗДУХ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12, 13
1005	АММИАК БЕЗВОДНЫЙ СЖИЖЕННЫЙ	M32-6(5)-2900 H32-6(5)-2570 Э32-6(5)-2200 И32-6(5)-1970	7,2	+	0,53	
1005	АММИАК РАСТВОРЫ в воде, с относительной плотностью менее 0,880 при температуре 15°C, с массовой долей аммиака более 50%	M32-6(5)- H32-6(5)- Э32-6(5)- И32-6(5)-			—	6
1009	ТРИФТОРБРОММЕТАН (Ф13В1)	M31-6(5)-3800 H31-6(5)-3400 Э31-6(5)-3000 И31-6(5)-2750			1,13	
1010	БУТАДИЕНЫ ИНГИБИРОВАННЫЕ	M31-6(5)-750 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	+	0,55	
1011	БУТАН	M31-6(5)-700 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	+	0,51	
1011	БУТАНА СМЕСИ	M31-6(5)- H31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-	7.2	+		6
1012	н-БУТЕН	M31-6(5)-800 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	+	0,53	
1017	ХЛОР	M12-(-)-1900 H12-(-)-1700 Э12-(-)-1500 И12-(-)-1350	7.2	—	1,25	4
1018	ДИФТОРХЛОРМЕТАН (Ф22)	M31-6(5)-2600 H31-6(5)-2400 Э31-6(5)-2100 И31-6(5)-1900	7.2	+	1,03	
1020	ПЕНТАФТОРХЛОРЭТАН (Ф115)	M31-6(5)-2300 H31-6(5)-2000 Э31-6(5)-1800 И31-6(5)-1600			1,06	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1027	ЦИКЛОПРОПАН СЖИЖЕННЫЙ	М31-6(5)-1800 Н31-6(5)-1600 Э31-6(5)-1450 И31-6(5)-1300			0,53	
1028	ДИФТОРДИХЛОРМЕТАН (Ф12)	М31-6(5)-1600 Н31-6(5)-1500 Э31-6(5)-1300 И31-6(5)-1150			1,15	
1029	ФТОРДИХЛОРМЕТАН (Ф21)	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,23	
1030	1,1-ДИФТОРЭТАН (Ф152a)	М31-6(5)-1600 Н31-6(5)-1400 Э31-6(5)-1240 И31-6(5)-1100			0,79	
1032	ДИМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	—	0,59	9
1033	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ	М31-6(5)-1550 Н31-6(5)-1380 Э31-6(5)-1200 И31-6(5)-1060			0,58	
1036	ЭТИЛАМИН	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.3	—	0,61	9
1037	ЭТИЛХЛОРИД	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	—	0,80	9
1038	ЭТИЛЕН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1040	ЭТИЛЕНОКСИД чистый или содержащий азот	И12-6(5)-1000	7.2	—	0,78	7, 9
1052	ВОДОРОД ФТОРИСТЫЙ БЕЗВОДНЫЙ	12-8-600	7.2	—	95	
1055	ИЗОБУТИЛЕН	М31-6(5)-810 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	—	0,52	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1061	МЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	М31-6(5)-1080 Н31-6(5)-960 Э31-6(5)-780 И31-6(5)-700	7.2	+	0,58	
1062	МЕТИЛБРОМИД	М12-6(5)-700 Н12-6(5)-700 Э12-6(5)-700 И12-6(5)-700			1,51	
1063	МЕТИЛХЛОРИД (Ф40)	М31-6(5)-1450 Н31-6(5)-1270 Э31-6(5)-1130 И31-6(5)-1000	7.2	—	0,81	9
1064	МЕТИЛМЕРКАПТАН	М12-6(5)-700 Н12-6(5)-700 Э12-6(5)-700 И12-6(5)-700			0,78	
1067	АЗОТА ДИОКСИД СЖИЖЕННЫЙ	М12-(-)-700 Н12-(-)-700 Э12-(-)-700 И12-(-)-700			1,30	5
1073	КИСЛОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12, 13
1075	ГАЗЫ НЕФТЯНЫЕ ПОПУТНЫЕ СЖИЖЕННЫЕ	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6
1077	ПРОПИЛЕН	М31-6(5)-2800 Н31-6(5)-2450 Э31-6(5)-2200 И31-6(5)-2000	7.2	+	0,43	
1079	СЕРЫ ДИОКСИД СЖИЖЕННЫЙ	М12-(-)-1160 Н12-(-)-1030 Э12-(-)-850 И12-(-)-760	7.2	—	1,23	4
1082	ТРИФТОРХЛОРЕТИЛЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ (Ф1113)	М31-6(5)-1700 Н31-6(5)-1500 Э31-6(5)-1310 И31-6(5)-1160			1,13	
1083	ТРЕМЕТИЛАМИН БЕЗВОДНЫЙ	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	—	0,56	9

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1085	ВИНИЛБРОМИД ИНГИБИРОВАННЫЙ	M31-6(5)-700 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,37	
1086	ВИНИЛХЛОРИД ИНГИБИРОВАННЫЙ	M31-6(5)-1060 H31-6(5)-930 Э31-6(5)-800 И31-6(5)-700	7.2	—	0,81	
1087	ЭФИР ВИНИЛМЕТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	M31-6(5)-700 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			0,67	
1088	ДИЭТИЛАЦЕТАЛЬ	21-6(5)-265			97	
1089	АЦЕТАЛЬДЕГИД	31-6-600	7.3	—	95	3, 9
1090	АЦЕТОН или АЦЕТОНА РАСТВОРЫ	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1091	МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265 21-6(5)-150	7.3 7.3	+ +	97 97	
1092	АКРОЛЕИН ИНГИБИРОВАННЫЙ	12-6-400	7.2	—	95	3, 9
1093	АКРИЛОНИТРИЛ ИНГИБИРОВАННЫЙ	12-6-400	7.2	—	95	9
1098	СПИРТ АЛЛИЛОВЫЙ	12-6(5)-400	7.3	—	95	9
1099	АЛЛИЛБРОМИД	12-6(5)-400	7.3	—	95	9
1100	АЛЛИЛХЛОРИД	12-6-400			95	
1104	АМИЛАЦЕТАТЫ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1105	СПИРТЫ АМИЛОВЫЕ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1106	АМИЛАМИНЫ	21-6(5)-150			97	
1107	АМИЛХЛОРИД	21-6(5)-150			97	
1108	ПЕНТЕН-1	31-6(5)-400			95	
1109	АМИЛФОРМИАТЫ	21-6(5)-150			97	
1110	АМИЛМЕТИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
1111	АМИЛМЕРКАПТАНЫ	31-6(5)-265			97	
1112	АМИЛНИТРАТЫ	21-6(5)-150			97	
1113	АМИЛНИТРИТЫ	31-6(5)-265			97	

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1114	БЕНЗОЛ	31-6(5)-265	7.3	—	97	
1118	ЖИДКОСТЬ ГИДРОТОРМОЗНАЯ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265	7.3	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1120	БУТАНОЛЫ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1125	н-БУТИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
1126	н-БУТИЛБРОМИД	21-6(5)-150			97	
1127	ХЛОРБУТАНЫ	31-6(5)-265			97	
1128	н-БУТИЛФОРМИАТ	21-6(5)-150			97	
1129	АЛЬДЕГИД МАСЛЯНЫЙ	31-6(5)-265			97	
1130	МАСЛО КАМФОРНОЕ	21-6(5)-150			97	
1131	СЕРОУГЛЕРОД	12-6-400	7.2	—	95	3, 9
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющуюся жидкость**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1134	ХЛОРБЕНЗОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1135	ЭТИЛЕНХЛОРГИДРИН	12-6(5)-600	7.2	—	95	9
1136	ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННО-УГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265	7.3	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1139	ШПАТЛЕВКА ЖИДКАЯ					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1143	АЛЬДЕГИД КРОТОНОВЫЙ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265	7.2	+	97	
1144	БУТИН-2	31-6(5)-600	7.3	—	95	
1145	ЦИКЛОГЕКСАН	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1146	ЦИКЛОПЕНТАН	31-6(5)-400			97	
1147	ДЕКАЛИН	21-6(5)-150			97	
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	21-6(5)-150			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1149	ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	21-6(5)-150			97	
1150	сим-ДИХЛОРЕТИЛЕН	31-6(5)-400			95	
1152	ДИХЛОРПЕНТАНЫ	21-6(5)-150			97	
1153	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	21-6(5)-150			97	
1154	ДИЭТИЛАМИН	31-6(5)-400	7.2	—	97	
1155	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ	11-6(5)-600	7.3	—	95	
1156	ДИЭТИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
1157	ДИИЗОБУТИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
1158	1,3-ДИИЗОПРОПИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
1159	ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
1160	ДИМЕТИЛАМИН—РАСТВОР, (до 40%)	31-6(5)-400	7.3	—	97	
1161	ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	31-6(5)-265			97	
1162	ДИМЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	11-6-400	7.2	—	95	9
1163	1,1-ДИМЕТИЛГИДРАЗИН	12-6(5)-400			95	
1164	ДИМЕТИЛСУЛЬФИД	31-6(5)-400			95	
1165	1,4-ДИОКСАН	31-6(5)-265			97	
1166	1,3-ДИОКСОЛАН	31-6(5)-265			97	
1167	ЭФИР ДИВИНИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-400			95	
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1170	ЭТАНОЛ или ЭТАНОЛА РАСТВОРЫ	21-6(5)-150	7.3	—	97	
1171	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1172	ЭТИЛЦЕЛЛОЗОЛЪАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
1173	ЭТИЛАЦЕТАТ	31-6(5)-150	7.3	+	97	
1175	ЭТИЛБЕНЗОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1176	ЭТИЛБОРАТ	31-6(5)-265			97	
1177	2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1178	2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД	21-6(5)-150			97	
1179	ЭФИР ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	21-6(5)-150			97	
1180	ЭТИЛБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
1181	ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	31-6(5)-400			95	
1182	ЭТИЛХЛОРФОРМИАТ	12-8-600			95	
1183	ЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	12-6-400			95	
1184	1,2-ДИХЛОРЕТАН	31-6(5)-400	7.3	+	97	
1185	ЭТИЛЕНИМИН ИНГИБИРОВАННЫЙ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1188	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	21-6(5)-150			97	
1189	МЕТИЛЦЕЛЛЮЗОЛЬВАЦЕТАТ	21-6(5)-150	7.3	—	97	
1190	ЭТИЛФОРМИАТ	31-6(5)-265			97	
1191	2-ЭТИЛГЕКСАНАЛЬ	21-6(5)-150			97	
1192	ЭТИЛЛАКТАТ	21-6(5)-150			97	
1193	МЕТИЛЭТИЛКЕТОН	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1194	ЭТИЛНИТРИТ—РАСТВОРЫ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1195	ЭТИЛПРОПИОНАТ	21-6(5)-150			97	
1196	ЭТИЛТРИХЛОРСИЛАН	11-6-400			95	
1197	ЭКСТРАКТЫ ЦВЕТОЧНЫЕ ЖИДКИЕ**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1198	ФОРМАЛЬДЕГИД—РАСТВОРЫ легковоспламеняющиеся	31-6(5)-265			97	
1199	ФУРФУРОЛ	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1202	ГАЗОЙЛЬ	21-6(5)-150	7.1	+	97	
1203	БЕНЗИНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ И АВИАЦИОННЫЕ	31-6(5)-265	7.1	+	97	
1204	НИТРОГЛИЦЕРИН—СПИРТОВЫЙ РАСТВОР с массовой долей глицерина не более 1%	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1206	ГЕПТАНЫ	31-6(5)-150			97	
1207	н-ГЕКСАНАЛЬ	21-6(5)-150			97	
1208	ГЕКСАНЫ	31-6(5)-265			97	
1210	КРАСКА типографская, легковоспламеняющаяся: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265 21-6(5)-150			97 97	
1212	СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1213	ИЗОБУТИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1214	ИЗОБУТИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
1216	ИЗООКТЕН	31-6(5)-265			97	
1218	ИЗОПРЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-600	7.2	+	95	
1219	СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1220	ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
1221	ИЗОПРОПИЛАМИН	31-6(5)-600			95	
1222	ИЗОПРОПИЛНИТРАТ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1223	КЕРОСИН	21-6(5)-150	7.1	+	95	
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не- более 23°C^{**}	31-6(5)-265			97	1
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C , но не более 61°C	21-6(5)-150			97	
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н. У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСИ ЖИДКИЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400	—	—	97	1
1229	МЕЗИТИЛА ОКИСЬ	31-6(5)-265	7.2	—	97	
1230	МЕТАНОЛ	31-6(5)-265	7.2	—	95	
1231	МЕТИЛАЦЕТАТ	31-6(5)-265	7.2	+	97	
1233	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
1234	МЕТИЛАЛЬ	31-6(5)-400			95	
1235	МЕТИЛАМИН—ВОДНЫЙ РАСТВОР, до 40%	31-6(5)-400	7.3	+	97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров- цистерн, автоцистерн*	Вагоны- цистерны		Макси- мальная степень наполне- ния для жидкост- ей (%), для газов (кг/л)	Пункты специаль- ных тре- бований
			вид	ниж- нее слив- ное уст- ройст- во		
1237	МЕТИЛБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
1238	МЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	12-8-600			95	
1239	ЭФИР ХЛОРДИМЕТИЛОВЫЙ	31-6(5)-400			95	
1242	МЕТИЛДИХЛОРСИЛАН	12-6-400	7.2	—	95	9
1243	МЕТИЛФОРМИАТ	31-6(5)-600			95	
1244	МЕТИЛГИДРАЗИН	12-6-400			95	
1245	МЕТИЛИЗОБУТИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
1246	МЕТИЛИЗОПРОПЕНИЛКЕ- ТОН ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-265			97	
1247	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МО- НОМЕР, ИНГИБИРОВАН- НЫЙ	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1248	МЕТИЛПРОПИОНАТ	31-6(5)-150			97	
1249	МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
1250	МЕТИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-400	7.2	—	95	9
1251	МЕТИЛВИНИЛКЕТОН	31-6(5)-265			97	
1255	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ТЯЖЕЛЫЙ	31-6(5)-265	7.1	+	97	
1256	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ЛЕГКИЙ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265	7.1	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-150	7.1	+	97	
1257	БЕНЗИН ГАЗОВЫЙ	31-6(5)-265	7.2	—	97	
1259	НИКЕЛЯ ТЕТРАКАРБОНИЛ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1261	НИТРОМЕТАН	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1262	ОКТАНЫ	21-6(5)-150	7.1	+	97	
1263	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРА- СОЧНЫЕ (включая краски, лаки, шеллак, олифы, политу- ры, жидкие наполнители, жидкую лаковую основу, рас- творители, разбавители) лег- ковоспламеняющиеся**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265	7.3	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150	7.3	+	97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Сб- рай- ный но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров- цистерн, автоцистерн*	Вагоны- цистерны		Макси- мальная степень наполне- ния для жидкос- тей (%), для газов (кг/л)	Пункты специаль- ных тре- бований
			вид	ниж- нее слив- ное уст- ройст- во		
1264	ПАРАЛЬДЕГИД	21-6(5)-150	7.3	—	97	
1265	н-ПЕНТАН	31-6(5)-600	7.2	+	95	
1265	ИЗОПЕНТАН	31-6(5)-600	7.2	+	95	
1266	ПАРФЮМЕРНЫЕ ПРОДУК- ТЫ содержащие легковоспла- меняющиеся растворители**:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-150			97	
1268	ДИСТИЛЛЯТЫ НЕФТИ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C **	31-6(5)-265	7.1	+	97	1
1268	ДИСТИЛЛЯТЫ НЕФТИ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C , но не более 61°C **	31-6(5)-150	7.1	+	97	1
1270	НЕФТЬ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265	7.1	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-150	7.1	+	97	
1271	БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ	31-6(5)-265			97	
1272	МАСЛО СОСНОВОЕ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1274	СПИРТ н-ПРОПИЛОВЫЙ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1275	АЛЬДЕГИД ПРОПИОНОВЫЙ	31-6(5)-400			95	
1276	н-ПРОПИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
1277	ПРОПИЛАМИН	31-6(5)-600			97	
1278	ПРОПИЛХЛОРИД	31-6(5)-400			95	
1279	1,2-ДИХЛОРПРОПАН	21-6(5)-150			97	
1280	ПРОПИЛЕНОКСИД ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-600			95	3
1281	ПРОПИЛФОРМИАТЫ	31-6(5)-265			97	
1282	ПИРИДИН	31-6(5)-265	7.3	—	95	9
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1287	КАУЧУК В РАСТВОРЕ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Таблица 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265 21-6(5)-150	7.3 7.3	+ +	97 97	
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТ В СПИРТОВЫХ РАСТВОРАХ	31-6(5)-265			97	
1292	ТЕТРАЭТОКСИСИЛАН	21-6(5)-150	7.2	+	97	
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265 21-6(5)-150			97 97	
1294	ТОЛУОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1295	ТРИХЛОРСИЛАН	12-6-600	7.2	—	95	
1296	ТРИЭТИЛАМИН	31-6(5)-265	7.3	—	97	9
1297	ТРИМЕТИЛАМИН—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ, с массовой долей триметиламина не более 30%	31-6(5)-400	7.3	—	97	9
1298	ТРИМЕТИЛХЛОРСИЛАН	31-6-400			95	
1299	СКИПИДАР	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1300	УАЙТ-СПИРИТ	21-6(5)-150	7.1	+	97	
1301	ВИНИЛАЦЕТАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265	7.2	+	97	
1302	ЭФИР ВИНИЛЭТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-400			95	
1303	ВИНИЛИДЕНХЛОРИД ИНГИБИРОВАННЫЙ	32-6(5)-600	7.2	+	95	3
1304	ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
1305	ВИНИЛТРИХЛОРСИЛАН ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6-400			95	
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ**: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265 21-6(5)-150			97 97	
1307	КСИЛОЛЫ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1350	СЕРА	21-6(5)-150	7.2	+	95	
1366	ДИЭТИЛЦИНК	11-10-1000			95	3
1370	ДИМЕТИЛЦИНК	11-10-1000			95	3

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1428	НАТРИЙ	ИП11-6-400			95	3
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1447	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ — 80%-ный водный раствор	31-6(5)-150			97	2
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1459	ХЛОРАТ И МАГНИЯ ХЛОРИД — СМЕСИ, раствор	31-6(5)-265			97	2
1470	СВИНЦА (II) ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1474	МАГНИЯ НИТРАТ — 80%-ный водный раствор	31-6(5)-150			97	2
1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ — раствор	31-6(5)-265			97	2
1541	АЦЕТОНИАНГИДРИН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	12-6-400	7.2	—	95	11
1545	АЛЛИЛИЗОТИОЦИАНАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	32-6(5)-400			95	
1547	АНИЛИН	31-6(5)-265	7.3	+	95	
1553	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ЖИДКАЯ	12-8-400			95	3
1560	МЫШЬЯКА ТРИХЛОРИД	12-6-400			95	
1569	БРОМАЦЕТОН	32-6(5)-400			95	
1577	2,4-ДИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ, жидкий	31-6(5)-400	7.2	+	95	
1578	НИТРОХЛОРБЕНЗОЛЫ, жидкие	31-6(5)-400			95	

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1580	ХЛОРПИКРИН	12-6-400			95	
1581	ХЛОРПИКРИН И МЕТИЛБРОМИД СМЕСИ	M12-6(5)-700 H12-6(5)-700 Э12-6(5)-700 И12-6(5)-700			1,51	
1582	ХЛОРПИКРИН И МЕТИЛХЛОРИД — СМЕСИ	M12-6(5)-1520 H12-6(5)-1300 Э12-6(5)-1160 И12-6(5)-1010			0,81	
1590	ДИХЛОРАНИЛИНЫ, жидкие	31-6(5)-400			95	
1591	1,2-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	21-6(5)-265	7.3	—	97	
1592	1,4-ДИХЛОРБЕНЗОЛ (расплавленный)	ТП31-6(5)-265			95	
1593	МЕТИЛЕНХЛОРИД	21-6(5)-400	7.3	—	95	
1594	ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	31-6(5)-400	7.2	+	95	
1595	ДИМЕТИЛСУЛЬФАТ	12-6-400			95	
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ, жидкие	31-6(5)-400			95	
1599	ДИНИТРОФЕНОЛЫ — водные РАСТВОРЫ	31-6(5)-265			95	
1600	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ РАСПЛАВЛЕННЫЕ	31-6(5)-400			95	
1603	ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	31-6(5)-400			95	
1604	ЭТИЛЕНДИАМИН	31-6(5)-400	7.2	+	95	
1605	1,2-ДИБРОМЭТАН	31-6(5)-400			95	
1613	КИСЛОТА СИНЬЛОВАЯ — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ, содержащие не более 20% синьловой кислоты	12-6-400			95	
1648	АЦЕТОНИТРИЛ	31-6(5)-400	7.3	—	95	9
1649	ПРИСАДКИ АНТИДЕТОНАЦИОННЫЕ К МОТОРНОМУ ТОПЛИВУ	12-6-1000	7.2	—	95	11
1650	β -НАФТИЛАМИН ЖИДКИЙ	12-6-265			95	
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТ — РАСТВОРЫ	31-6(5)-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1661	о-НИТРОАНИЛИН, расплавленный	31-6(5)-400			95	
1662	НИТРОБЕНЗОЛ	31-6(5)-400	7.3	+	95	
1663	НИТРОФЕНОЛЫ, расплавленные	ИП31-6(5)-265			95	
1664	НИТРОТОЛУОЛЫ, жидкие	31-6(5)-400	7.3	+	95	
1665	НИТРОКСИЛОЛЫ, жидкие	31-6(5)-400	7.3	+	95	
1669	ПЕНТАХЛОРЭТАН	31-6(5)-400			95	
1670	ПЕРХЛОРМЕТИЛМЕРКАПТАН	12-6-400			95	
1672	ФЕНИЛИЗОЦИАНХЛОРИД	12-6-400			95	
1673	мета-ФЕНИЛЕНДИАМИН, расплавленный	31-6(5)-400			97	7
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД — раствор	12-6-400			95	2
1686	НАТРИЯ МЕТААРСЕНИТ — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ	11-6(5)-400			95	
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД — раствор	12-6-400			95	2
1690	НАТРИЯ ФТОРИД — растворы	31-6(5)-265			97	2
1694	БРОМБЕНЗИЛЦИАНИДЫ, жидкие	12-6-400			95	
1695	ХЛОРАЦЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	32-6(5)-400			95	
1697	ХЛОРАЦЕТОНФЕНОН, жидкий	31-6(5)-400			95	
1701	КСИЛИЛ-БРОМИДЫ	31-6(5)-400			95	
1702	1,1,2,2-ТЕТРАХЛОРЭТАН	31-6(5)-400			95	
1708	ТОЛУИДИНЫ, жидкие	31-6(5)-400	7.3	+	95	
1709	2,4-ДИАМИНОТОЛУОЛ, жидкий	21-6(5)-265			97	
1710	ТРИХЛОРЭТИЛЕН	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1711	КСИЛИДИНЫ, жидкие	31-6(5)-400			95	
1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ	31-6(5)-265	7.2	+	95	
1716	АЦЕТИЛБРОМИД	12-6-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1717	АЦЕТИЛХЛОРИД	12-6-400			95	
1718	БУТИЛДИГИДРОФОСФАТ	21-6(5)-265			97	
1722	АЛЛИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6-400			95	
1723	АЛЛИЛИОДИД	12-6(5)-400			95	
1724	АЛЛИЛТРИХЛОРСИЛАН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	31-6-265			95	
1728	АМИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1729	АНИЗОИЛХЛОРИД	31-6(5)-265			95	
1730	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД ЖИДКИЙ	31-6-265			95	
1731	СУРЬМЫ ПЕНТАХЛОРИД—РАСТВОРЫ	31-8-265			95	
1732	СУРЬМЫ ПЕНТАФТОРИД	12-6-265			95	
1736	БЕНЗОИЛХЛОРИД	11-6-265			95	
1737	БЕНЗИЛБРОМИД	12-6-265			95	
1738	БЕНЗИЛХЛОРИД	12-6-265			95	
1739	БЕНЗИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6-400			95	
1742	БОРА ТРИФТОРИД В КОМПЛЕКСНОМ СОЕДИНЕНИИ С УКСУСНОЙ КИСЛОТОЙ, жидкие	11-8-265			95	
1743	БОРА ТРИФТОРИД В КОМПЛЕКСНОМ СОЕДИНЕНИИ С ПРОПИОНОВОЙ КИСЛОТОЙ, жидкие	11-8-265			95	
1744	БРОМ или БРОМА РАСТВОРЫ	C12-12-400			95	
1745	БРОМА ПЕНТАФТОРИД	12-12-400			95	
1746	БРОМА ТРИФТОРИД	12-12-400			95	
1747	БУТИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1750	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ЖИДКАЯ	31-6(5)-265			95	
1752	β -ХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	11-6-265			95	
1753	ХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1754	КИСЛОТА ХЛОРСУЛЬФОНОВАЯ (с серным ангидридом или без него)	12-8-265	7.2	—	95	
1755	КИСЛОТА ХРОМОВАЯ РАСТВОР	— 11-8-265			95	
1757	ХРОМА ТРИФТОРИД РАСТВОРЫ	— 31-6(5)-265			95	
1758	ХРОМА ДИОКСИДХЛОРИД	12-6-265			95	
1760	ЕДКИЕ ЖИДКОСТИ, такие, как: БЕНЗОИЛБРОМИД; ПИРИДИНОВЫЕ ОСНОВАНИЯ	31-6(5)-400			95	
1760	ЕДКИЕ ЖИДКОСТИ, такие, как: КИСЛОТА ФОСФОРНОВАТИСТАЯ концентрации 50%; ПРОДУКТ АВО; ПРОДУКТ ВАГ	31-6(5)-265			97	
1761	МЕДЬ (η-ЭТИЛЕНДИАМИН) РАСТВОР	31-6-265			95	
1762	3-ЦИКЛОГЕКСЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1763	ЦИКЛОГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1764	КИСЛОТА ДИХЛОРУКСУСНАЯ	11-8-265			95	
1765	ДИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	31-6-265			95	
1766	ДИХЛОРФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1767	ДИЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1768	КИСЛОТА ДИФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	11-8-265			95	
1769	ДИФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1771	ДОДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1775	КИСЛОТА БОРОФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	11-8-400			95	
1776	КИСЛОТА МОНОФТОРОФОСФОРНАЯ БЕЗВОДНАЯ	11-8-265			95	
1777	КИСЛОТА ФТОРСУЛЬФОНОВАЯ	12-8-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1778	КИСЛОТА КРЕМНЕФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ	11-8-265			95	
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ	31-6(5)-265			95	
1780	ФУМАРОИЛХЛОРИД	31-6-265			95	
1781	ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6(5)-265			95	
1782	КИСЛОТА ГЕКСАФТОРОФОСФОРНАЯ	11-8-265			95	
1783	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН — РАСТВОРЫ	31-6(5)-265			95	
1784	ГЕКСИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1786	КИСЛОТА ФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ И КИСЛОТА СЕРНАЯ — СМЕСЬ	12-8-400			95	
1787	КИСЛОТА ИОДИСТОВОДОРОДНАЯ — РАСТВОРЫ	11-8-265			95	
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ — РАСТВОРЫ	11-8-265			95	
1789	КИСЛОТА СОЛЯНАЯ — РАСТВОР, концентрации не более 36%	11-8-265	7.2	—	95	
1790	КИСЛОТА ФТОРИСТОВОДОРОДНАЯ — РАСТВОРЫ	12-8-400	7.2	—	95	
1791	ГИПОХЛОРИТЫ — РАСТВОРЫ	21-6(5)-265			95	
1792	ЙОДА ХЛОРИД	31-6-265			95	
1793	ИЗОПРОПИЛДИГИДРОФОСФАТ	21-6(5)-265			97	
1796	СМЕСЬ НИТРУЮЩАЯ	12-8-265	7.2	—	95	
1798	КИСЛОТА АЗОТНАЯ И КИСЛОТА СОЛЯНАЯ — СМЕСЬ	12-8-400			95	
1799	НОНИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1800	ОКТАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6(5)-265			95	
1801	ОКИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1802	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50%	11-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1803	КИСЛОТА БЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ ЖИДКАЯ	31-6(5)-265			95	
1804	ФЕНИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1805	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ жидкая	21-6(5)-265	7.2	+	97	
1808	ФОСФОРА ТРИБРОМИД	31-6-265			95	
1809	ФОСФОРА ТРИХЛОРИД	32-6-265	7.2	+	95	
1810	ФОСФОРА ОКСИХЛОРИД	31-6-265	7.2	+	95	
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД — РАСТВОР	31-6(5)-265			95	2
1812	КАЛИЯ ФТОРИД — раствор	31-6(5)-265			97	2
1814	КАЛИЯ ГИДРОКСИД — РАСТВОР	31-6(5)-265	7.3	+	95	
1815	ПРОПИОНИЛХЛОРИД	31-6-265			97	
1816	ПРОПИЛТРИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
1817	ДИСУЛЬФУРИЛХЛОРИД	11-8-265			95	
1818	КРЕМНИЯ ХЛОРИД	12-6-400	7.2	—	95	3
1819	НАТРИЯ АЛЮМИНАТ — РАСТВОР	31-6(5)-265			95	
1824	НАТРИЯ ГИДРОКСИД — РАСТВОРЫ	31-6(5)-265	7.3	+	95	
1826	СМЕСЬ НИТРУЮЩАЯ ОТРАБОТАННАЯ	12-8-265			95	
1827	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	31-6-265			95	
1828	СЕРЫ ХЛОРИДЫ	12-8-400	7.3	—	95	
1829	СЕРЫ ТРИОКСИД ИНГИБИРОВАННЫЙ	12-8-400			95	
1830	КИСЛОТА СЕРНАЯ концентрации более 51%	11-8-265	7.2	—	95	
1831	КИСЛОТА СЕРНАЯ ДЫМЯЩАЯ	12-8-400	7.2	—	95	
1832	КИСЛОТА СЕРНАЯ ОТРАБОТАННАЯ	11-8-265			95	
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	31-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1834	СУЛЬФУРИЛХЛОРИД	12-8-400			95	
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД — растворы	31-6(5)-265			95	2
1836	ТИОНИЛХЛОРИД	12-8-400			95	
1837	ФОСФОРА СУЛЬФОХЛОРИД	12-6(5)-265			95	
1838	ТИТАНА ТЕТРАХЛОРИД	12-6-265	7.2	—	95	
1840	ЦИНКА ХЛОРИД — РАСТВОР	21-6(5)-265	7.3	+	97	
1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ — водный раствор	31-6(5)-265			95	2
1846	УГЛЕРОД ЧЕТЫРЕХХЛОРИСТЫЙ	31-6(5)-265	7.3	+	95	
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ	21-6(5)-265			97	
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ с массовой долей кристаллизованной воды не менее 30%	31-6(5)-265	7.3	+	95	
1858	ГЕКСАФТОРПРОПИЛЕН (Ф121G)	M31-6(5)-1920 H31-6(5)-1690 Э31-6(5)-1510 И31-6(5)-1310	7.2	—	1,11	6
1862	ЭТИЛКРОТОНАТ	21-6(5)-150			95	
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265	7.1	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
1864	ГАЗОКОНДЕНСАТ:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265	7.3	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1865	н-ПРОПИЛНИТРАТ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1866	СМОЛА—РАСТВОР легковоспламеняющийся:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-265	7.2	+	97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150	7.2	+	97	
1873	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты более 50%, но не более 72%	11-8-265			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1886	БЕНЗАЛЬХЛОРИД	31-6(5)-265			95	
1887	БРОМХЛОРМЕТАН	21-6(5)-265			97	
1888	ХЛОРОФОРМ	31-6(5)-400	7.2	+	95	
1891	ЭТИЛБРОМИД	32-6(5)-400	7.2	+	95	
1892	ЭТИЛДИХЛОРАРСИН	12-6-600			95	
1897	ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	21-6(5)-150			97	
1898	АЦЕТИЛЙОДИД	11-6(5)-265			95	
1902	ДИИЗООКТИЛ ГИДРОФОСФАТ	21-6(5)-265			97	
1906	КИСЛОТА СЕРНАЯ, РЕГЕНИРИРОВАННАЯ ИЗ КИСЛОГО ГУДРОНА	11-8-265			95	
1908	НАТРИЯ ХЛОРИТ — РАСТВОР с массовой долей активного хлора более 5%	31-6(5)-265			95	
1912	МЕТИЛХЛОРИД И МЕТИЛЕНХЛОРИД — СМЕСИ	M31-6(5)-1520 H31-6(5)-1300 Э31-6(5)-1160 И31-6(5)-1010			0,81	
1913	НЕОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1914	н-БУТИЛПРОПИОНАТ	21-6(5)-150			97	
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1916	ЭФИР 2,2-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	31-6(5)-265	7.3	—	95	9
1917	ЭТИЛАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
1918	КУМОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
1919	МЕТИЛАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265	7.3	+	97	
1920	НОНАНЫ	21-6(5)-150			97	
1921	ПРОПИЛЕНИМИН ИНГИБИРОВАННЫЙ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1922	ПИРРОЛИДИН	21-6(5)-150			97	
1935	ЦИАНИДЫ В РАСТВОРАХ	12-6-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1. 1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1938	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ — раствор	11-6(5)-265			95	2
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ	31-6(5)-265			95	
1941	ДИФТОРДИБРОММЕТАН	21-6(5)-600			95	
1951	АРГОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1958	ТЕТРАФТОРДИХЛОРЕТАН (Ф114)	M31-6(5)-700 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,30	
1961	ЭТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1963	ГЕЛИЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1966	ВОДОРОД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1969	ИЗОБУТАН или ИЗОБУТАНА СМЕСИ	M31-6(5)-850 H31-6(5)-750 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	—	0,49	
1970	КРИПТОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1972	МЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
1972	ГАЗЫ ПРИРОДНЫЕ ОХЛАЖДЕННЫЕ жидкие (с высоким содержанием метана)					8, 12
1973	ДИФТОРХЛОРМЕТАН И ПЕНТАФТОРХЛОРЕТАН — СМЕСЬ с постоянной температурой кипения, содержащая около 49% дифторхлорметана (Ф502) (Ф22/115)	M31-6(5)-2830 H31-6(5)-2530 Э31-6(5)-2280 И31-6(5)-2030			1,05	
1974	ДИФТОРХЛОРБРОММЕТАН (Ф12В1)	M31-6(5)-730 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,61	
1976	ОКТАФТОРЦИКЛОБУТАН (ФС218)	M31-6(5)-880 H31-6(5)-780 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,34	
1977	АЗОТ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Таблица 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
1978	ПРОПАН	М31-6(5)-2250 Н31-6(5)-2040 Э31-6(5)-1800 И31-6(5)-1650	7.2	+	0,42	
1983	1,1,1-ТРИФТОР-2-ХЛОР-ЭТАН (Ф133а)	М31-6(5)-700 Н31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,18	
1986	СПИРТЫ ЯДОВИТЫЕ, такие, как: СПИРТ ДЕНАТУРИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
1987	СПИРТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C**	31-6(5)-265			97	1
1987	СПИРТЫ, Н.У.К. с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	21-6(5)-150			97	
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C**	31-6(5)-265			97	1
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К. с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	21-6(5)-150			97	
1991	ХЛОРОПРЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ	11-6(5)-400			95	
1992	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ, ЯДОВИТЫЕ, такие как: - ДИЭТИЛАРСИН; - ЖИДКОСТЬ ТГФ-М; - МЕТИЛДИХЛОРСЕЛЕН;	12-6(5)-400	7.2	—	95	1, 9
1993	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ, такие, как: - ГРАФИТ В СПИРТЕ; - ДАУФАКС 70N; - ДИССОЛЬВАН; - ИЗОАМИЛФОРМИАТ; - ИНГИБИТОР КОРРОЗИИ ИКСГ-1; - 4-МЕТИЛ-1,3-ДИОКСАН; - 2-МЕТИЛ-2-ХЛОРБУТАН; - ПРОПИЛПРОПИОНАТ; - РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ НАГАРА ЖИДКИЙ;	31-6(5)-265	7.3	+	97	1

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
	- РАСТВОРИТЕЛЬ Р-4; - УЦЕКСОЛ (S); - УЦЕКСОЛ СТ (ST); - УЦЕКСОЛ ТР (TR); - ФРАКЦИЯ БЕНЗОЛЬНАЯ; - ФРАКЦИЯ ГЕКСАНГЕРТАНОВАЯ; - ЭТИЛНИТРАТ					
1993	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ЖИДКОСТИ, такие, как: - БЕНЗОФУРАН; - ГЕКСИЛАЦЕТАТ; - ГЕКСИЛФОРМИАТ; - ГЕПТИЛАЦЕТАТ; - ГЕПТИЛФОРМИАТ; - ДЕПРЕССАТОР ЕСА-4242; - ДИВИНИЛБЕНЗОЛ ингибированный; - 2,4-Д, ЭФИР БУТИЛОВЫЙ — РАСТВОР; - ЖИДКОСТЬ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ; - ЖИДКОСТЬ “И”; - ЛАКОЙЛЬ; - МАСЛО “Х”; - МЕТИЛГЛИКОЛЯТ; - ПРОПИЛБУТИРАТ; - ПСЕВДОКУМОЛ; - СИНТИН; - 1,1,3-ТРИЭТОКСИБУТАН; - 2-ХЛОРЭТИЛАЦЕТАТ; - ЦИКЛОГЕКСИЛФОРМИАТ; - ЭТИЛБУТИЛКАРБОНАТ; - ЭТИЛИЗОВАЛЕРАТ; - ЭТИЛ-2-ОКСИ-ИЗОБУТИРАТ; - ЭФИР АЦЕТОУКСУСНЫЙ; - ЭФИР БЕНЗИЛЭТИЛОВЫЙ	21-6(5)-150	7.1	+	97.	
1994	ЖЕЛЕЗА ПЕНТАКАРБОНИЛ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
1999	АСФАЛЬТЫ или БИТУМЫ ЖИДКИЕ	21-6(5)-150	7.1	+	97	
2014	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей пероксида водорода не менее 20%, но не более 60% (стабилизированные, если необходимо)	31-6(5)-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2015	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ или ВОДОРОДА ПЕРОКСИД — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ с массовой долей пероксида водорода более 60%	11-6(5)-400			95	
2019	ХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	31-6(5)-400			95	
2021	ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	21-6(5)-265			97	
2022	КРЕЗОЛ ТЕХНИЧЕСКИЙ	31-6(5)-265	7.3	+	95	
2023	ЭПИХЛОРГИДРИН	31-6(5)-400	7.2	—	95	
2029	ГИДРАЗИН БЕЗВОДНЫЙ или ГИДРАЗИН — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей гидразина более 64%	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2030	ГИДРАЗИН-ГИДРАТ или ГИДРАЗИН — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей гидразина не более 64%	11-6(5)-400	7.2	—	95	
2031	КИСЛОТА АЗОТНАЯ, кроме красной дымящей	11-8-265	7.2	—	95	
2032	КИСЛОТА АЗОТНАЯ КРАСНАЯ ДЫМЯЩАЯ	12-8-400			95	
2038	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	ИЗ1-6(5)-265			95	
2045	АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ	31-6(5)-265			97	
2046	ЦИМОЛЫ	21-6(5)-150			97	
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ	31-6(5)-265			97	
2048	ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	21-6(5)-265	7.2	—	97	9
2049	1,4-ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2050	ДИИЗОБУТИЛЕН — СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2051	N,N-ДИМЕТИЛЭТАНОЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2052	ЛИМОНЕН	21-6(5)-150			97	
2053	МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	21-6(5)-150			97	
2054	МОРФОЛИН	31-6(5)-265			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2055	СТИРОЛ, МОНОМЕР, ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-150			97	
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН	31-6(5)-265			97	
2057	ТРИПРОПИЛЕН	21-6(5)-150			97	
2058	АЛЬДЕГИД ВАЛЕРИАНОВЫЙ	21-6(5)-150			97	
2059	ЦЕЛЛЮЛОЗЫ НИТРАТЫ — РАСТВОРЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ с массовой долей азота не более 12,6% и нитратов целлюлозы не более 55%:					
	$t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265			97	
	$t_{\text{всп.}} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			97	
2074	АКРИЛАМИД — водный раствор	31-6(5)-265			97	
2075	ХЛОРАЛЬ БЕЗВОДНЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-400	7.2	+	95	
2076	КРЕЗОЛЫ, жидкие	31-6(5)-265			95	
2077	α -НАФТИЛАМИН ЖИДКИЙ	21-6(5)-265			97	
2078	ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТЫ	31-6(5)-400	7.2	+	95	
2079	ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	31-6(5)-265			95	
2187	УГЛЕРОДА ДИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
2201	АЗОТА ГЕМИОКСИД ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12
2205	АДИПОДИНИТРИЛ	21-6(5)-150			97	
2206	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспышки более 61°C и температурой кипения менее 300°C^{**}	11-6(5)-400			95	
2209	ФОРМАЛЬДЕГИД — РАСТВОРЫ с температурой вспышки более 61°C	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2214	АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ расплавленный	ИП21-6(5)-265	7.2	+	95	
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ расплавленный	ИП21-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ ИНГИБИРОВАННАЯ	31-6(5)-265			95	
2219	ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	21-6(5)-265			97	
2222	АНИЗОЛ	21-6(5)-150			97	
2224	БЕНЗОНИТРИЛ	31-6(5)-400			95	
2225	БЕНЗОЛСУЛЬФОХЛОРИД	31-6(5)-265			97	
2226	БЕНЗОТРИХЛОРИД	11-6(5)-400	7.2	—	95	
2227	н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ ингибированный	21-6(5)-150			97	
2228	БУТИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	21-6(5)-265			97	
2232	АЛЬДЕГИД ХЛОРУКСУСНЫЙ	32-6(5)-400			95	
2234	ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	21-6(5)-150			97	
2235	п-ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИД, жидкий	31-6(5)-265			97	
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ	21-6(5)-150			97	
2239	ХЛОРАМИНОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	21-6(5)-265			97	
2240	СМЕСЬ ХРОВОЯ	12-8-265			95	
2241	ЦИКЛОГЕПТАН	21-6(5)-150			97	
2242	ЦИКЛОГЕПТЕН	21-6(5)-265			97	
2243	ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
2244	ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	21-6(5)-150			97	
2245	ЦИКЛОПЕНТАНОН	21-6(5)-150			97	
2246	ЦИКЛОПЕНТЕН	21-6(5)-400			95	
2247	ДЕКАН	21-6(5)-150			97	
2248	ДИ-(н-БУТИЛ)-АМИН	31-6(5)-265			95	
2249	ЭФИР сим-ДИХЛОРДИМЕТИЛОВЫЙ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2250	ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ, расплавленные	ИП31-6(5)-400			95	
2251	2,5-НОРБОРНАДИЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ	31-6(5)-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2252	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	21-6(5)-150			97	
2253	N,N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	31-6(5)-265	7.3	—	95	
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН	21-6(5)-265	7.3	—	97	
2258	1,2-ПРОПИЛЕНДИАМИН	31-6(5)-400			95	
2259	ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	31-6(5)-265			95	
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	31-6(5)-265			95	
2261	КСИЛЕНОЛЫ, жидкие	31-6(5)-265	7.3	+	95	
2262	N,N-ДИМЕТИЛКАРБАМОИЛ-ХЛОРИД	31-6(5)-265			95	
2263	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	21-6(5)-150			97	
2264	N,N-ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	31-6(5)-265			95	
2265	N,N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД	21-6(5)-150	7.2	—	95	9
2266	N,N-ДИМЕТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	31-6-400			95	
2267	ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛ-ХЛОРИД	21-6(5)-265			97	
2269	3,3-ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	31-6(5)-265			95	
2270	ЭТИЛАМИН—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%	31-6(5)-400			97	
2271	ЭТИЛАМИНКЕТОН	21-6(5)-150			97	
2272	N-ЭТИЛАНИЛИН	31-6(5)-150			97	
2273	2-ЭТИЛАНИЛИН	31-6(5)-150			97	
2274	N,N-ЭТИЛБЕНЗИЛАНИЛИН	31-6(5)-150			97	
2275	СПИРТ-2-ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	21-6(5)-150			97	
2276	2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	31-6(5)-150			97	
2277	ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-150			97	
2278	ГЕПТЕН-1	31-6(5)-265			97	
2279	ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН-1,3	21-6(5)-265			97	
2280	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕРДЫЙ, расплавленный	31-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2281	1,6-ГЕКСАМЕТИЛЕНДИ-ИЗОЦИАНАТ	11-6(5)-400			95	
2282	СПИРТЫ ГЕКСИЛОВЫЕ	21-6(5)-150			97	
2283	ИЗОБУТИЛМЕТАКРИЛАТ ингибированный	21-6(5)-150			97	
2284	ИЗОБУТИРОНИТРИЛ	32-6(5)-400			95	
2285	ТРИФТОРФЕНИЛМЕТИЛ-ИЗОЦИАНАТЫ	11-6(5)-400			95	
2286	2,2,4,6,6-ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	21-6(5)-150			97	
2287	МЕТИЛГЕКСЕНЫ	21-6(5)-265			97	
2288	4-МЕТИЛПЕНТЕН-1	21-6(5)-600			97	
2289	ИЗОФОРОНДИАМИН	31-6(5)-265			97	
2290	3-ИЗОЦИАНАТОМЕТИЛ-3,5,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	31-6(5)-265			95	
2293	4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2	21-6(5)-150			97	
2294	N-МЕТИЛАНИЛИН	21-6(5)-265			97	
2295	МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	32-6(5)-265			95	
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	21-6(5)-150			97	
2297	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН	21-6(5)-150			97	
2298	МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	31-6(5)-265			97	
2299	МЕТИЛДИХЛОРАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
2300	2-МЕТИЛ-5-ЭТИЛПИРИДИН	21-6(5)-265			97	
2301	2-МЕТИЛФУРАН	21-6(5)-265			97	
2302	МЕТИЛИЗОАМИЛКЕТОН	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2303	ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	21-6(5)-150	7.2	+	97	
2304	НАФТАЛИН РАСПЛАВЛЕННЫЙ	ТП31-6(5)-265	7.2	+	95	
2306	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ, жидкие	31-6(5)-265			95	
2307	3-НИТРО-4-ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИД	31-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2308	КИСЛОТА НИТРОЗИЛСЕР-НАЯ, жидкая	11-8-265			95	
2309	ОКТАДИЕНЫ	21-6(5)-150			97	
2310	АЦЕТИЛАЦЕТОН	21-6(5)-150			97	
2311	ФЕНЕТИДИНЫ (орто- и пара-)	21-6(5)-265			97	
2312	ФЕНОЛ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	ИП31-6(5)-265			95	
2313	ПИКОЛИНЫ	31-6(5)-265			97	
2315	ПОЛИХЛОРДИФЕНИЛЫ	12-6-400			95	
2317	НАТРИЯ ТЕТРАЦИАНО-КУПРАТ (1) — РАСТВОР	31-6-265			95	
2319	УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕ-НОВЫЕ, Н.У.К.**	21-6(5)-150			97	
2320	ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	31-6(5)-150			97	
2321	ТРИХЛОРБЕНЗОЛЫ ЖИД-КИЕ	31-6(5)-265	7.3	+	97	
2322	ТРИХЛОРБУТЕНЫ	31-6(5)-265			95	
2323	ТРИЭТИЛФОСФИТ	21-6(5)-150			97	
2324	ТРИИЗОБУТИЛЕН	21-6(5)-265			97	
2325	МЕЗИТИЛЕН	21-6(5)-150			97	
2326	3,5,5-ТРИМЕТИЛЦИКЛО-ГЕКСИЛАМИН	31-6(5)-150			97	
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИ-ЛЕНДИАМИНЫ	21-6(5)-265			97	
2328	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИ-ЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	31-6(5)-265			95	
2329	ТРИМЕТИЛФОСФИТ	21-6(5)-150			97	
2330	УНДЕКАН	21-6(5)-150			97	
2332	АЦЕТАЛЬДОКСИМ	31-6(5)-265			97	
2333	АЛЛИЛАЦЕТАТ	31-6(5)-265			97	
2334	АЛЛИЛАМИН	12-6-400			95	
2335	ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
2336	АЛЛИЛФОРМИАТ	12-6-400			95	
2337	ТИОФЕНОЛ	12-6-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2338	БЕНЗОТРИФТОРИД	31-6(5)-150	7.2	—	97	9
2339	2-БРОМБУТАН	21-6(5)-150			97	
2340	ЭФИР-2-БРОМЭТИЛЭТИЛОВЫЙ	21-6(5)-265			97	
2341	1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН	21-6(5)-150			97	
2342	БРОММЕТИЛПРОПАНЫ	21-6(5)-265			97	
2343	2-БРОМПЕНТАН	21-6(5)-150			97	
2344	2-БРОМПРОПАН	31-6(5)-265			97	
2345	3-БРОМПРОПИН	31-6(5)-265			97	
2346	ДИАЦЕТИЛ	21-6(5)-150			97	
2347	БУТИЛМЕРКАПТАНЫ	31-6(5)-265			97	
2348	н-БУТИЛАКРИЛАТ ингибированный	31-6(5)-265	7.3	+	97	
2350	ЭФИР н-БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
2351	БУТИЛНИТРИТЫ	31-6(5)-265			97	
2352	ЭФИР ВИНИБУТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-265			97	
2353	БУТИРОИЛХЛОРИД	11-6-265			95	
2354	ЭФИР ХЛОРМЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
2356	ИЗОПРОПИЛХЛОРИД	31-6(5)-400			95	
2357	ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	31-6-400			95	
2358	1,3,5,7-ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	31-6(5)-265			97	
2359	ДИАЛЛИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2360	ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2362	ЭТИЛИДЕНХЛОРИД	21-6(5)-265			97	
2363	ЭТИЛМЕРКАПТАН	11-6(5)-600			95	
2364	ПРОПИЛБЕНЗОЛ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2366	ДИЭТИЛКАРБОНАТ	21-6(5)-150			97	
2367	АЛЬДЕГИД- α - МЕТИЛВАЛЕРИАНОВЫЙ	21-6(5)-150			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2368	ПИНЕН	21-6(5)-150			97	
2369	ЭФИР МОНОБУТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	21-6(5)-150			97	
2370	ГЕКСЕН-1	31-6(5)-265			97	
2371	МЕТИЛБУТЕНЫ	31-6(5)-600			95	
2372	N,N,N',N'-ТЕТРАМЕТИЛ-ЭТИЛЕНДИАМИН	31-6(5)-265			97	
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН	31-6(5)-265			97	
2374	3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН	21-6(5)-150			97	
2375	ДИЭТИЛСУЛЬФИД	31-6(5)-400			97	
2376	2,3-ДИГИДРО-γ-ПИРАН	21-6(5)-265			97	
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН	31-6(5)-400			97	
2378	2-ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТО-НИТРИЛ	31-6(5)-265			97	
2379	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2380	ДИМЕТИЛДИЭТОКСИ-СИЛАН	31-6(5)-265			97	
2381	ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД	31-6(5)-265			97	
2382	сим-ДИМЕТИЛГИДРАЗИН	12-6-400			95	
2383	ДИПРОПИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2384	ЭФИР ДИПРОПИЛОВЫЙ	21-6(5)-150			97	
2385	ЭТИЛИЗОБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
2386	1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	31-6(5)-265			97	
2387	ФТОРБЕНЗОЛ	31-6(5)-265			97	
2388	ФТОРТОЛУОЛЫ	31-6(5)-265			97	
2389	ФУРАН	12-6(5)-400			95	
2390	2-ЙОДБУТАН	31-6(5)-265			97	
2391	ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	31-6(5)-265			97	
2392	ЙОДПРОПАНЫ	31-6(5)-265			97	
2393	ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	21-6(5)-150			97	
2394	ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	21-6(5)-265			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Таблица 1.1

Сб- рий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров- цистерн, автоцистерн*	Вагоны- цистерны		Макси- мальная степень наполне- ния для жидкост- ей (%), для газов (кг/л)	Пункты специаль- ных тре- бований
			вид	ниж- нее слив- ное уст- ройст- во		
2395	ИЗОБУТИРОИЛХЛОРИД	11-6-265			95	
2396	МЕТАКРОЛЕИН ИНГИБИ- РОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
2397	МЕТИЛИЗОПРОПИЛКЕТОН	21-6(5)-150			97	
2398	ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИ- ЛОВЫЙ	31-6(5)-400			97	
2399	1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	31-6(5)-265			97	
2400	МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	21-6(5)-150			97	
2401	ПИПЕРИДИН	31-6(5)-150			97	
2402	ПРОПИЛМЕРКАПТАНЫ	31-6(5)-265			97	
2403	ИЗОПРОПЕНИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
2404	ПРОПИОНИТРИЛ	31-6(5)-400			97	
2405	ИЗОПРОПИЛБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
2406	ИЗОПРОПИЛИЗОБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
2407	ИЗОПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2409	ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	21-6(5)-150			97	
2410	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОПИ- РИДИН	31-6(5)-265			97	
2411	БУТИРОНИТРИЯ	31-6(5)-400			97	
2412	ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	21-6(5)-265			97	
2413	ТЕТРАПРОПИЛОРТОТИ- ТАНАТ	31-6(5)-265			97	
2414	ТИОФЕН	31-6(5)-150			97	
2416	МЕТИЛБОРАТ	31-6(5)-400			97	
2426	АММОНИЯ НИТРАТ ЖИД- КИЙ (высококонцентрирован- ный раствор)					8
2427	КАЛИЯ ХЛОРАТ — РАСТВОР	31-6(5)-265			97	
2428	НАТРИЯ ХЛОРАТ — РАС- ТВОР	31-6(5)-265	7.2	+	97	
2429	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ — РАС- ТВОР	31-6(5)-265			97	
2431	орто-АНИЗИДИН	21-6(5)-150			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2432	N,N-ДИЭТИЛАНИЛИН	31-6(5)-150	7.3	—	97	
2434	ДИБЕНЗИЛДИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
2435	ФЕНИЛЭТИЛДИХЛОРСИЛАН	31-6-265			95	
2436	КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ	31-6(5)-265			97	
2437	МЕТИЛФЕНИЛДИХЛОРСИЛАН	31-6-400			97	
2438	ТРИМЕТИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	31-6-265			95	
2442	ТРИХЛОРАЦЕТИЛХЛОРИД	11-6-265			95	
2443	ВАНАДИЯ ОКСИТРИХЛОРИД	31-6-265			95	
2444	ВАНАДИЯ ТЕТРАХЛОРИД	31-6-265			95	
2445	ЛИТИЙАЛКИЛЫ	11-10-1000			95	
2447	ФОСФОР БЕЛЫЙ РАСПЛАВЛЕННЫЙ	ИП11-6-400			95	3
2448	СЕРА РАСПЛАВЛЕННАЯ	ИП11-6(5)-265			95	
2456	2-ХЛОРПРОПЕН	31-6(5)-600			95	
2457	2,3-ДИМЕТИЛБУТАН	21-6(5)-400			97	
2458	ГЕКСАДИЕНЫ	21-6(5)-265			97	
2459	2-МЕТИЛБУТЕН-1	31-6(5)-400			97	
2460	2-МЕТИЛБУТЕН-2	31-6(5)-400			97	
2461	МЕТИЛПЕНТАДИЕНЫ	21-6(5)-265			97	
2470	БЕНЗИЛЦИАНИД ЖИДКИЙ	31-6(5)-265			97	
2474	ТИОФОСГЕН	31-6(5)-400			97	
2477	МЕТИЛИЗОТИОЦИАНАТ	11-6(5)-400			95	
2480	МЕТИЛИЗОЦИАНАТ или МЕТИЛИЗОЦИАНАТА РАСТВОРЫ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2481	ЭТИЛИЗОЦИАНАТ	12-6-400			95	
2482	ПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	12-6-400			95	
2483	ИЗОПРОПИЛИЗОЦИАНАТ	12-6-400			95	
2484	трет-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	12-6-400			95	
2485	н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	11-6(5)-265			95	
2486	ИЗОБУТИЛИЗОЦИАНАТ	11-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2487	ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	31-6(5)-265			95	
2488	ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	31-6(5)-265			95	
2489	4,4'-ДИФЕНИЛМЕТАДИЗОЦИАНАТ	31-6(5)-265			97	
2490	ЭФИР ДИХЛОРДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			95	
2491	ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТВОРЫ	21-6(5)-265	7.2	+	97	
2493	ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	31-6(5)-265			97	
2495	ЙОДА ПЕНТАФТОРИД	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	31-6(5)-150			97	
2498	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД	21-6(5)-150			97	
2501	ТРИЭТИЛЕНИМИД ФОСФОРНОЙ КИСЛОТЫ — РАСТВОРЫ	31-6(5)-265			95	
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД	31-6(5)-265			95	
2504	1,1,2,2-ТЕТРАБРОМЭТАН	21-6(5)-265			97	
2511	КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ — раствор	31-6(5)-265			95	
2513	БРОМАЦЕТИЛБРОМИД	11-6-265			95	
2514	БРОМБЕНЗОЛ	21-6(5)-150			97	
2515	БРОМОФОРМ	21-6(5)-265			97	
2517	ДИФТОРХЛОРЭТАНЫ (Ф142) (Ф1426)	М31-6(5)-890 Н31-6(5)-780 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700	7.2	+	0,99	
2518	1,5,9-ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	31-6(5)-265			97	
2520	ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	21-6(5)-150			97	
2521	ДИКЕТЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-265			97	
2522	ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛМЕТАКРИЛАТ	31-6(5)-265			95	
2524	ТРИЭТИЛОРТОФОРМИАТ	21-6(5)-265			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2525	ЭТИЛОКСАЛАТ	21-6(5)-150			97	
2526	α -ФУРФУРИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2527	ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ ингибированный	31-6(5)-265			97	
2528	ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	21-6(5)-150			97	
2529	КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	21-6(5)-150			97	
2530	АНГИДРИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ	21-6(5)-150			97	
2531	КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ ингибированная	31-6(5)-265			97	
2533	МЕТИЛТРИХЛОРАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
2535	МЕТИЛМОРФОЛИН	31-6(5)-265			97	
2536	2-МЕТИЛТЕТРАГИДРО-ФУРАН	21-6(5)-265			97	
2541	ТЕРПИНОЛЕН	21-6(5)-150			97	
2542	ТРИБУТИЛАМИН	31-6(5)-150			97	
2552	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ	31-6(5)-400			95	
2553	СОЛЬВЕНТ КАМЕННО-УГОЛЬНЫЙ	21-6(5)-150	7.1	+	97	
2554	МЕТАЛЛИЛХЛОРИД	31-6(5)-265			97	
2558	α -ЭПИБРОМГИДРИН	12-6-400			95	
2560	2-МЕТИЛПЕНТАНОЛ-2	21-6(5)-265			97	
2561	3-МЕТИЛБУТЕН-1	31-6(5)-600			95	
2564	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ — РАСТВОР	31-6(5)-265			95	
2565	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2571	КИСЛОТА ЭТАНСУЛЬФОНОВАЯ	11-8-265	7.3	—	95	
2572	ФЕНИЛГИДРАЗИН	31-6(5)-265			95	
2574	ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ, с массовой долей ортоизомера более 3%	31-6(5)-265	7.2	+	95	
2576	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД РАСПЛАВЛЕННЫЙ	ИП31-8-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров- цистерн, автоцистерн*	Вагоны- цистерны		Макси- мальная степень наполне- ния для жидкост- ей (%), для газов (кг/л)	Пункты специаль- ных тре- бований
			вид	ниж- нее слив- ное уст- ройст- во		
2577	ФЕНИЛАЦЕТИЛХЛОРИД	31-6-265			95	
2579	ПИПЕРАЗИН (65%-ный вод- ный раствор)	21-6(5)-265			97	
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИД— РАСТВОР	31-6(5)-265			97	
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД— РАСТВОР	31-6(5)-265			97	
2582	ЖЕЛЕЗА ТРИХЛОРИД— РАСТВОР	31-6(5)-265	7.2	+	97	
2584	АЛКИЛ-, АРИЛ- или ТОЛУ- ОЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ с массовой долей свободной серной кислоты бо- лее 5%	31-8-265			95	
2586	АЛКИЛ-, АРИЛ- или ТОЛУ- ОЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ ЖИДКИЕ с массовой долей свободной серной кислоты не более 5%	31-6(5)-265			97	
2589	ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	31-6(5)-400			95	
2591	КСЕНОН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					8, 12, 13
2602	ДИФТОРДИХЛОРМЕТАН И 1,1-ДИФТОРЭТАН-АЗЕО- ТРОПНАЯ СМЕСЬ, содержа- щая приблизительно 74% дифтордихлорметана (Ф500)	M31-6(5)-2000 H31-6(5)-1800 Э31-6(5)-1600 И31-6(5)-1450			1,01	
2603	ЦИКЛОГЕПТАТРИЕН	31-6(5)-400			97	
2604	БОРА ТРИФТОРИДА ДИЭ- ТИЛЭФИРАТ	31-6-265			95	
2605	МЕТОКСИМЕТИЛИЗОЦИА- НАТ	12-6-400			95	
2606	ТЕТРАМЕТОКСИСИЛАН	12-6-400			95	
2607	АКРОЛЕИНА ДИМЕР СТА- БИЛИЗИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
2608	НИТРОПРОПАНЫ	21-6(5)-150			97	
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2611	β-ПРОПИЛЕНХЛОРГИДРИН	11-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2612	ЭФИР МЕТИЛПРОПИЛОВЫЙ	31-6(5)-400			95	
2614	СПИРТ МЕТИЛАЛЛИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
2615	ЭФИР ПРОПИЛЭТИЛОВЫЙ	31-6(5)-265			97	
1616	ТРИИЗОПРОПИЛБОРАТ	31-6(5)-265			97	
2617	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ с температурой вспышки не более 61°C	31-6(5)-150			97	
2618	ВИНИЛТОЛУОЛЫ ИНГИБИРОВАННЫЕ (ОРТО-, МЕТА-, ПАРА-)	21-6(5)-150			97	
2619	N-ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН	21-6(5)-150			95	
2620	АМИЛБУТИРАТЫ	21-6(5)-150			97	
2621	АЦЕТОИН	21-6(5)-150			97	
2622	ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	31-6(5)-265			97	
2626	КИСЛОТА ХЛОРНОВАТАЯ — РАСТВОР с массовой долей хлорноватой кислоты не более 10%	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2643	МЕТИЛБРОМАЦЕТАТ	31-6(5)-265			95	
2644	МЕТИЛИОДИД	31-6(5)-400			95	
2646	ГЕКСАХЛОРЦИКЛОПЕНТАДИЕН-1,3	12-6-400			95	
2650	1,1-ДИХЛОР-1-НИТРОЭТАН	31-6(5)-265			95	
2651	4,4'-ДИАМИНОДИФЕНИЛ-МЕТАН расплавленный	31-6(5)-265			95	
2653	БЕНЗИЛИОДИД	31-6(5)-265			95	
2656	ХИНОЛИН	31-6(5)-265			97	
2661	ГЕКСАХЛОРАЦЕТОН	31-6(5)-265			97	
2662	ГИДРОХИНОН, жидкий	31-6(5)-265			97	
2664	МЕТИЛЕНБРОМИД	31-6(5)-265			97	
2666	ЭТИЛЦИАНАЦЕТАТ	31-6(5)-265			97	
2667	БУТИЛТОЛУОЛЫ	31-6(5)-150			97	
2668	ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	31-6(5)-265			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2669	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	31-6(5)-265			95	
2672	АММИАК—РАСТВОРЫ в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15°C с массовой долей аммиака более 10%, но не более 35%	31-6(5)-400	7.3	+	95	
2677	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	31-6(5)-265			95	
2679	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	31-6(5)-265			95	
2681	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОРЫ	31-6(5)-265			95	
2683	АММОНИЯ СУЛЬФИД—РАСТВОР	31-6(5)-400	7.3	+	95	
2684	3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2685	N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	31-6(5)-265			95	
2686	N,N-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	21-6(5)-150			97	
2688	1-БРОМ-3-ХЛОРПРОПАН	31-6(5)-150			97	
2689	ГЛИЦЕРИНА ХЛОРГИДРИН	31-6(5)-150	7.2	+	97	
2690	N,n-БУТИЛИМИДАЗОЛ	31-6(5)-265			95	
2692	БОРА ТРИБРОМИД	12-8-400			95	
2693	ГИДРОСУЛЬФИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ, Н.У.К.**	31-6(5)-265	7.3	+	97	
2699	КИСЛОТА ТРИФТОРУКСУСНАЯ	12-8-400			95	
2705	3-МЕТИЛПЕНТЕН-2ИН-4-ОЛ-1	31-6(5)-265			95	
2707	ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ	31-6(5)-265			97	
2708	3-МЕТОКСИБУТИЛАЦЕТАТ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2709	БУТИЛБЕНЗОЛЫ	21-6(5)-150	7.3	+	97	
2710	4-ГЕПТАНОН	21-6(5)-150			97	
2711	1,3-ДИБРОМБЕНЗОЛ	21-6(5)-150			97	
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ, жидкие	31-6(5)-265	7.2	+	97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2732	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ, жидкие	ИЗ1-6(5)-265			97	
2733	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., легко воспламеняющиеся, едкие**: $t_{\text{всп.}} < 0^{\circ}\text{C}$ $t_{\text{всп.}} > 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-400 31-6(5)-265			97 97	1
2734	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., едкие, легко воспламеняющиеся**	31-6(5)-265			95	1
2735	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., едкие**	31-6(5)-265			97	1
2738	Н-н-БУТИЛАНИЛИН	31-6(5)-265			95	
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	31-6(5)-150			97	
2740	ПРОПИЛХЛОРФОРМИАТ	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
2743	н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6(5)-400			95	
2744	ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6(5)-400			95	
2745	ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6(5)-400			95	
2746	ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6(5)-265			95	
2747	трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ-ХЛОРФОРМИАТ	31-6(5)-265			97	
2748	2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	12-6(5)-265			95	
2749	ТЕТРАМЕТИЛСИЛАН	11-6-600			95	
2750	1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	31-6(5)-265			95	
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛ-ХЛОРИД	31-6(5)-265			95	
2752	ЭФИР ЭТИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	21-6(5)-150			97	
2753	N,N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ, жидкие	31-6(5)-400			97	
2754	N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ	31-6(5)-400			95	
2785	4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	31-6(5)-265			97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2788	ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИСЛОТА УКСУСНАЯ — РАСТВОР с массовой долей кислоты более 80%	31-6(5)-265			95	
2790	КИСЛОТА УКСУСНАЯ — РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10%, но не более 80%	31-6(5)-265			95	
2796	КИСЛОТА СЕРНАЯ концентрации не более 51%	11-8-265			95	
2797	ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧНАЯ	31-6(5)-265			95	
2798	ФЕНИЛДИХЛОРОФОСФИН	31-6-265			95	
2799	ФЕНИЛФОСФОРТИОДИХЛОРИД	31-6-265			95	
2810	ЯДОВИТЫЕ ЖИДКОСТИ, такие, как: - 1,2-ДИБРОМЭТЕН; - 1,2-ДИФТОРТЕТРАХЛОРЭТАН; - КОЛЛЕКТОР АНП-2; - 1,2,3-ТРИХЛОРПРОПАН; - ЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ; - ЭФИР МЕТИЛОВЫЙ БЕНЗОЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ	31-6(5)-400			95	
2810	ЯДОВИТЫЕ ЖИДКОСТИ, такие, как: - АНТИФРИЗЫ с температурой вспышки более 61°C; - ИНГИБИТОР ПБ-5; - КРЕОЗОТ; - МАСЛО КРЕОЗОТОВОЕ; - МЕЗИДИН; - ПРОДУКТ ДУДЭГ; - УГЛЕВОДОРОДНАЯ ТЯЖЕЛАЯ ЖИДКОСТЬ; - УСКОРИТЕЛЬ К-1; - ФЕНИЛГИДРАЗОНИЙ-ХЛОРИД; - ФРАКЦИЯ ФЕНОЛЬНАЯ; - ЭТИЛЕНЦИАНГИДРИН	31-6(5)-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2815	N-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	21-6(5)-265			97	
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД—РАСТВОРЫ	11-6(5)-400			95	
2818	АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИД—РАСТВОРЫ	31-6(5)-400			95	
2819	ДИАМИЛГИДРОФОСФАТ	21-6(5)-265			97	
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	21-6(5)-150			97	
2821	ФЕНОЛ—РАСТВОРЫ	31-6(5)-400	7.3	+	95	
2822	2-ХЛОРПИРИДИН	31-6(5)-400			95	
2826	ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	31-6(5)-400			95	
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	31-6(5)-150			97	
2831	1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	21-6(5)-265			97	
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ-раствор	31-6(5)-265			97	
2837	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ—РАСТВОРЫ	31-6-265			95	
2838	ВИНИЛБУТИРАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	21-6(5)-265			97	
2839	АЛЬДОЛЬ	31-6(5)-265			95	
2840	БУТИРАЛЬДЕГИДОКСИМ	21-6(5)-150			97	
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	31-6(5)-265			95	
2842	НИТРОЭТАН	31-6(5)-265			97	
2849	3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	31-6(5)-265			97	
2850	ПРОПИЛЕНА ТЕТРАМЕР	21-6(5)-150			97	
2851	БОРА ТРИФТОРИДА ДИГИДРАТ	11-8-265	7.2	+	95	
2872	ДИБРОМХЛОРПРОПАНЫ	21-6(5)-265	7.2	+	97	
2873	N,N-ДИБУТИЛЭТАНОЛ-АМИН	21-6(5)-150			97	
2874	СПИРТ ФУРФУРИЛОВЫЙ	31-6(5)-150			97	
2879	СЕЛЕНА ОКСИДИХЛОРИД	12-8-265			95	
2902	ПЕСТИЦИДЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2903	ПЕСТИЦИДЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C **	31-6(5)-400			95	
2906	ТРИИЗОЦИАНАТОИЗОЦИАНУРАТ ИЗОФОРОНДИИЗОЦИАНАТА—РАСТВОР (70% по массе)	21-6(5)-150			97	
2933	МЕТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	31-6(5)-265			97	
2934	ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	21-6(5)-150			97	
2935	ЭТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	21-6(5)-150			97	
2936	КИСЛОТА α -МЕРКАПТОПРОПИОНОВАЯ	31-6(5)-265			95	
2937	СПИРТ α -МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ, жидкий	21-6(5)-150			97	
2938	МЕТИЛБЕНЗОАТ	21-6(5)-150			97	
2941	ФТОРАНИЛИНЫ	31-6(5)-265			97	
2943	ТАТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	21-6(5)-150			97	
2945	N-МЕТИЛБУТИЛАМИН	31-6(5)-265			97	
2946	2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН	21-6(5)-150			97	
2947	ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ	21-6(5)-150			97	
2948	3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	31-6(5)-400			95	
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД-раствор	31-6(5)-265			97	
2965	ЭФИРАТ ДИМЕТИЛОВЫЙ ТРИФТОРИДА БОРА	31-6-265			95	
2966	МОНОТИОЭТИЛЕН-ГЛИКОЛЬ	31-6(5)-265			95	
2983	ЭТИЛЕНОКСИД и ПРОПИЛЕНОКСИД — СМЕСЬ с массовой долей этиленоксида не более 30%	12-6(5)-600			95	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2984	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей пероксида водорода не менее 8%, но менее 20% (стабилизированные, если необходимо)	31-6(5)-265			97	
2985	ХЛОРСИЛАНЫ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C**	12-6-400			97	
2991	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
2992	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
2993	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
2994	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.,**	31-6(5)-400			95	1
2995	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
2996	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
2997	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
2998	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
2999	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЙ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3000	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЙ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3001	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3002	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3003	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3004	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3005	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3006	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3007	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ФТАЛИМИДА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
3008	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ФТАЛИМИДА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3009	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3010	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3011	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3012	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3013	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3014	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОФЕНОЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3015	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ДИПИРИДИЛА, ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3016	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ДИПИРИДИЛА, ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3017	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Сб- рай- ный но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров- цистерн, автоцистерн*	Вагоны- цистерны		Макси- мальная степень наполне- ния для жидкост- ей (%), для газов (кг/л)	Пункты специаль- ных тре- бований
			вид	ниж- нее слив- ное уст- ройст- во		
3018	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОР- ОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3019	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГА- НИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСП- ЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3020	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГА- НИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДО- ВИТЫЕ, Н.У.К.**	31-6(5)-400			95	1
3022	1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТА- БИЛИЗИРОВАННЫЙ	31-6(5)-265			97	
3023	трет-ОКТИЛМЕРКАПТАН	31-6(5)-265			95	
3051	АЛЮМИНИЙАЛКИЛЫ**	11-10-1000			95	3
3052	АЛЮМИНИЙАЛКИЛГАЛО- ГЕНИДЫ**	11-10-1000			95	3
3053	МАГНИЙАЛКИЛЫ**	11-10-1000			95	3
3054	ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАП- ТАН	21-6(5)-150			97	
3055	2-(2-АМИНОЭТОКСИ)-ЭТА- НОЛ	31-6(5)-150			97	
3056	н-ГЕПТАНАЛЬ	21-6(5)-150			97	
3064	НИТРОГЛИЦЕРИН — СПИРТОВЫЙ РАСТВОР с массовой долей глицерина бо- лее 1%, но не более 5%	ПЕРЕВОЗКА ЗАПРЕЩЕНА				
3065	АЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТ- КИ**	21-6(5)-150			97	
3066	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРА- СОЧНЫЕ (включая краски, лаки, шеллак, олифы, поли- туры, жидкие наполнители, жидкие лаковые основы, рас- творители) едкие**	21-6(5)-265			97	
3070	ДИФТОРДИХЛОРЕТАН И ЭТИЛЕНОКСИД — СМЕСИ с массовой долей этиленоксида не более 12%	M32-6(5)-1400 H32-6(5)-1200 Э32-6(5)-1100 И32-6(5)-900			1,09	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17

продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
3071	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или МЕРКАПТАНОВ СМЕСИ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C**	31-6(5)-400			95	1
3073	ВИНИЛПИРИДИНЫ ИНГИБИРОВАННЫЕ	31-6(5)-265			95	
3076	АЛЮМИНИЙАЛКИЛГИДРИДЫ**	11-10-1000			95	
3079	МЕТАКРИЛОНИТРИЛ ИНГИБИРОВАННЫЙ	12-6-400			95	
3080	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C, с температурой кипения не менее 300°C**	11-6(5)-400			95	
3082	ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ЖИДКИЕ такие, как: - БУТИЛБЕНЗИЛФТАЛАТ; - 1,1-ДИБРОМЭТАН; - ДИ-норм-БУТИЛФТАЛАТ; - ДИИЗОПРОПИЛБЕНЗОЛЫ; - 1,6-ДИХЛОРГЕКСАН; - ДЕЦИЛАКРИЛАТ; - ДОДЕЦИЛФЕНОЛ; - ИЗОДЕЦИЛАКРИЛАТ; - ИЗОДЕЦИЛДИФЕНИЛФОСФАТ; - ИЗООКТИЛНИТРАТ; - КИСЛОТЫ НАФТЕНОВЫЕ; - КРЕЗИЛДИФЕНИЛФОСФАТ; - КРЕОЗОТ НА ОСНОВЕ СМОЛЫ КАМЕННУГОЛЬНОЙ; - КРЕОЗОТ НА ОСНОВЕ МАСЛА СМОЛЯНОГО; - МАЛАТИОН; - МЕТИЛНАФТАЛИНЫ ЖИДКИЕ; - МЕТИЛСАЛИЦИЛАТ; - 1-МЕТИЛ-4-ЭТИЛБЕНЗОЛ; - НОНИЛФЕНОЛ;	21-6(5)-150	7.3	+	97	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
	- ПАРАФИНЫ ХЛОРИРОВАННЫЕ (C ₁₀ —C ₁₃); - СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ; - СПИРТ C ₆ —C ₁₇ (ВТОР)-ПОЛИ (3—6) ЭТОКСИЛАТ; - СПИРТ C ₁₂ —C ₁₅ ПОЛИ-(1—3) ЭТОКСИЛАТ; - СПИРТ C ₁₃ —C ₁₅ ПОЛИ-(1—6) ЭТОКСИЛАТ; - ТРИАРИЛФОСФАТЫ; - ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ с массовой долей ортоизомера менее 1%; - ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ с массовой долей ортоизомера не менее 1%, но не более 3%; - ТРИКСИЛЕНИЛФОСФАТ; - 1,1,2-ТРИХЛОРЭТАН; - ТРИЭТИЛБЕНЗОЛ; - 1-ХЛОРОКТАН; - ЦИНКАЛКАРИЛДИТИОФОСФАТ (C ₇ —C ₁₆); - ЦИНКАЛКИЛДИТИОФОСФАТ (C ₃ —C ₁₄)					
3092	1-МЕТОКСИПРОПАНОЛ-2	21-6(5)-150	7.3	+	97	
3109	ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F ЖИДКИЕ: - трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 72% с водой; - ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 72% с разбавителем типа А; - КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не менее 80%, но не более 90% с разбавителем типа А; - п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 55% с разбавителем типа А; - ПИНАНИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 56% с разбавителем типа А	11-6(5)-400 11-6(5)-400 11-6(5)-400 11-6(5)-400 11-6(5)-400			90 90 90 90	
3110	ОРГАНИЧЕСКИЕ ПЕРОКСИДЫ ТИПА F ТВЕРДЫЕ: КУМИЛА ПЕРОКСИД, не менее 42%, с инертным веществом, не более 57%	11-6(5)-400			90	

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 1.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максимальная степень наполнения для жидкостей (%), для газов (кг/л)	Пункты специальных требований
			вид	нижнее сливное устройство		
3138	ЭТИЛЕН, АЦЕТИЛЕН И ПРОПИЛЕН — СМЕСИ ОХЛАЖДЕННЫЕ ЖИДКИЕ, содержащие не менее 71,5% этилена, не более 22,5% ацетилена и не более 6% пропилена					8, 12
3145	АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., (включая C ₂ —C ₈ —гомологи)	31-6(5)-265			95	
3149	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД И КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ — СМЕСИ, стабилизированные с массовой долей надуксусной кислоты не более 5% и водой	21-6(5)-400	7.3	+	95	

* Автоцистерны и автотранспортные средства со съемными цистернами допускаются к перевозке только в коротких международных рейсах.

**К перевозке в цистернах под данным обобщенным наименованием допускаются относящиеся к нему опасные грузы средней или низкой степени опасности (группы упаковки II или III), как включенные, так и не включенные в приложение 15 к настоящим Правилам.

**2. СПИСОК ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ НАСЫПЬЮ
В КОНТЕЙНЕРАХ, КОНТЕЙНЕРАХ-ЦИСТЕРНАХ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ ³**

2.1. В табл. 2.1. настоящего приложения включены (в порядке возрастания их номеров ООН) наименования опасных грузов, разрешенных к перевозке насыпью в контейнерах, контейнерах-цистернах, автоцистернах (включая съемные цистерны, установленные на автотранспортных средствах), вагонах-цистернах и других автотранспортных и железнодорожных транспортных средствах, а также лихтерах.

2.2. К перевозке в цистернах насыпью допускаются также твердые опасные грузы, разрешенные к перевозке в металлических специализированных контейнерах (см. разд. 4 настоящего приложения), а также отходы таких грузов и отходы грузов, допускаемых к перевозке насыпью в цистернах в соответствии с табл. 2.1. настоящего приложения.

2.3. Перевозка отходов, перечисленных в табл. 2.1. настоящего приложения опасных грузов насыпью в контейнерах и транспортных средствах, отличных от цистерн, разрешается только по специальному разрешению компетентного органа страны происхождения отходов.

2.4. При перевозке опасных грузов, загрязнителей моря и отходов навалом в лихтерах см. пп. 1.30 и 3.5.1 настоящих Правил.

2.5. В дополнение к требованиям, изложенным в разделе 2 настоящих Правил, грузовые единицы, предназначенные для перевозки опасных грузов насыпью, должны удовлетворять требованиям, приведенным в пп. 2.5.1—2.5.3 настоящего приложения.

2.5.1. Отверстия грузовых единиц, используемых для загрузки или выгрузки грузов подкласса 4.3 и класса 8, должны быть водонепроницаемыми.

2.5.2. Конструкция контейнеров и транспортных средств, предназначенных для перевозки грузов подкласса 5.1, должна исключать возможность контакта содержащегося в них груза с деревом или другими горючими материалами.

2.5.3. Конструкция грузовых единиц должна исключать возможность контакта грузов класса 8 с теми частями грузовых единиц, которые могут быть подвержены опасному воздействию перевозимых грузов.

2.6. На допущенные в соответствии с пп. 2.1—2.3 настоящего приложения к перевозке насыпью опасные грузы и отходы полностью распространяются все положения настоящих Правил, если специально не оговорено иное.

³Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Таблица 2.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Контейнеры, транспортные средства (за исключением цистерн и лихтеров)	Цистерны ¹	Лихтеры ¹²
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТАЛИН ОЧИЩЕННЫЙ	+	+	—
1350	СЕРА комовая и крупнозернистый порошок	+	+	+
1350	СЕРА — тонкоизмельченный порошок	+	+	—
1363	КОПРА	+	+	+
1376	ЖЕЛЕЗА (III) ОКСИД ОТРАБОТАННЫЙ или ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ — ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	+	+	+
1386	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла более 10% или масла и влаги в сумме более 20%	+	+	+
1386	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 10% или, если массовая доля влаги больше 10%, с массовой долей масла и влаги в сумме не более 20%	+	+	+
1395	АЛЮМИНИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ — ПОРОШОК	+ ²	+ ²	—
1398	СИЛИКОАЛЮМИНИЙ — ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	+ ²	+ ²	+
1402	КАЛЬЦИЯ КАРБИД	+ ⁴	+ ⁴	
1408	ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30%, но менее 90%	+ ²	+ ²	+
1435	ШЛАК ЦИНКОВЫЙ	+ ²	+ ²	+
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+ ³
1446	БАРИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+ ³
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+ ³
1469	СВИНЦА (II) НИТРАТ	+ ³	+	+ ³
1474	МАГНИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+ ³
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	+ ^{3,5}	—	—
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	+ ^{3,5}	—	—
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	+ ³	+	+
1499	НАТРИЯ НИТРАТ И КАЛИЯ НИТРАТ — СМЕСИ	+ ³	+	+
1680	КАЛИЯ ЦИАНАД	—	+	—

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 2.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Контейнеры, транспортные средства (за исключением цистерн и лихтеров)	Цистерны ¹	Лихтеры ¹²
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД	—	+	—
1942	АММОНИЯ НИТРАТ с массовой долей горючих веществ (включая любое органическое вещество, рассчитанное по углероду, исключая примеси любого другого вещества) не более 0,2%	+ ^{3,6}	+ ⁶	+ ^{3,6}
2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с другими неорганическими веществами, инертными по отношению к нему, с массовой долей нитрата аммония не менее 90% и горючих веществ (включая органическое вещество в пересчете на углерод) не более 0,2% или с массовой долей нитрата аммония менее 90%, но более 70% и горючих веществ не более 0,4%	+ ³	+	+ ³
2068	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с карбонатом кальция и/или доломитом с массовой долей нитрата аммония более 80%, но менее 90% и горючих веществ не более 0,4%	+ ³	+	+ ³
2069	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ: однородные неразделимые смеси нитрата аммония с сульфатом аммония с массовой долей нитрата аммония более 45%, но не более 70% и горючих веществ не более 0,4%	+ ³	+	+ ³
2070	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ однородные неразделимые азотно-фосфатные калийные смеси или сложные азотно-фосфатно-калийные удобрения с массовой долей нитрата аммония более 70%, но менее 90% и горючих веществ не более 0,4%	+ ³	+	+ ³
2071	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТРАТНЫЕ однородные неразделимые азотно-фосфатные или азотно-калийные смеси или сложные азотно-фосфатно-калийные удобрения с массовой долей нитрата аммония не более 70%, и горючих веществ не более 0,4%	+ ³	+	+ ³
2211	СМОЛА ПОЛИСТИРоловая всплывающаяся, выделяющая воспламеняющиеся пары	+	+	—
2213	ПАРАФОРМАЛЬДЕГИД	+	+	—

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение

Продолжение табл. 2.1

Серийный номер ООН	Наименование груза	Контейнеры, транспортные средства (за исключением цистерн и лихтеров)	Цистерны ¹	Лихтеры ¹²
2216	МУКА РЫБНАЯ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, обработанная антиокислителем, с массовой долей влаги более 5%, но не более 12% и массовой долей жира не более 15%	+	+	+
2217	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 1,5% и влаги не более 11%	+	+	+
2793	СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подверженные самонагреванию	+	+	+
2912	РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С НИЗКОЙ УДЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТЬЮ (НУА), Н.У.К.	+ ^{7,11}	+ ^{7,11}	—
2913	РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЪЕКТЫ С ПОВЕРХНОСТНЫМ РАДИОАКТИВНЫМ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ ГРУППЫ 1 (ОПРЗ-1) ⁹	+ ^{8,11}	—	—
2950	МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫТЫХ, размер частиц не менее 149 микрон	+ ²	+	—
2969	КАСТОРОВЫЕ БОБЫ, КАСТОРОВАЯ МУКА, КАСТОРОВЫЙ ЖМЫХ или КАСТОРОВЫЕ ХЛОПЬЯ	+	+	+
2974	РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОСОБОГО ВИДА, Н.У.К.	+ ^{10,11}	+ ^{10,11}	—
2975	ТОРИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПИРОФОРНЫЙ	+ ^{10,11}	+ ^{10,11}	—
2976	ТОРИЯ НИТРАТ ТВЕРДЫЙ	+ ^{7,10,11}	+ ^{7,10,11}	—
2977	УРАНА ГЕКСАФТОРИД ЯДЕРНЫЙ, СОДЕРЖАЩИЙ БОЛЕЕ 1% УРАНА-235	+ ⁷⁻¹¹	+ ⁷⁻¹¹	—
2978	УРАНА ГЕКСАФТОРИД, ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ЯДЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ или НЕЯДЕРНЫЙ	+ ^{7,10,11}	+ ^{7,10,11}	—
2979	УРАН МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПИРОФОРНЫЙ	+ ^{10,11}	+ ^{10,11}	—
2981	УРАНИЛА НИТРАТ ТВЕРДЫЙ ¹⁰	+ ^{7,10,11}	+ ^{7,10,11}	—

¹ Цистерны и автотранспортные средства со съемными цистернами допускаются к перевозке только в коротких международных рейсах.

² Отверстия грузовых единиц (контейнеров, транспортных средств, цистерн), используемые для их загрузки или разгрузки, должны быть водонепроницаемыми.

³ Конструкция контейнеров и транспортных средств должна исключать возможность контакта содержащегося в них груза с деревом или другими горючими материалами.

Продолжение табл. 2.1

- ⁴ Допускается перевозка только в герметично закрытых контейнерах и транспортных средствах под слоем азота.
- ⁵ Допускается перевозка только в закрытых контейнерах по варианту «от двери до двери» (FCL/FCL).
- ⁶ Только по специальному разрешению компетентного органа.
- ⁷ Перевозка насыпью допускается только в закрытых контейнерах или цистернах, конструкция которых отвечает требованиям к конструкции промышленных упаковок типа 1 (1P-1) — только для РМ НУА-I, или типа 2 (1P-2) — только для РМ НУА-III, перевозимых на условиях «исключительного использования», или для РМ НУА-II типа 3 (1P-3) — только для РМ НУА-III, перевозимых на условиях «исключительного использования» при условии, что груз перевозится таким образом, что в обычных условиях перевозки отсутствует утечка содержимого или потеря защиты.
- ⁸ Примечание: Перевозка РМ НУА-III в цистернах не применяется.
- ⁸ Перевозка насыпью допускается только в закрытых контейнерах, конструкция которых отвечает требованиям к конструкции промышленных упаковок типа 1 (1P-1) при условии, что:
- а) груз перевозится таким образом, что в обычных условиях перевозки отсутствует утечка содержимого или потеря защиты;
 - б) груз перевозится в режиме исключительного использования, когда уровень загрязнения на любых частях поверхности превышает 4 Бк/см^2 ($10^{-4} \text{ мк Ки/см}^2$) для бета-, гамма- или альфа-излучателей низкой токсичности или $0,4 \text{ Бк/см}^2$ ($10^{-5} \text{ мк Ки/см}^2$) для всех других альфа-излучателей.
 - в) приняты соответствующие меры для предотвращения выхода радиоактивных материалов из контейнера.
- ⁹ Примечание: Перевозка ОПРЗ насыпью в цистернах не применяется.
- ⁹ Перевозка ОПРЗ-II насыпью запрещается.
- ¹⁰ Перевозка насыпью допускается только в закрытых контейнерах или цистернах, отвечающих требованиям к упаковкам типа А, В (U) или В (M) в зависимости от того, в какого типа упаковке допускается перевозка соответствующего радиоактивного материала при условии, что конструкция контейнера или цистерны исключает возможность выхода из них радиоактивного содержимого или потерю их защиты в случае инцидента во время перевозки.
- ¹¹ При перевозке по особому соглашению следует использовать закрытые контейнеры или цистерны в соответствии с сертификатом об утверждении перевозки по особому соглашению, выданному компетентными органами.
- ¹² См. пп. 1.30 и 3.1.5 настоящих Правил.

**3. СПИСОК ЖИДКИХ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ
В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ КОНТЕЙНЕРАХ³**

3.1. В табл. 3.1 настоящего приложения включены (в порядке возрастания их номеров ООН) наименования жидких опасных грузов, разрешенных к перевозке в специализированных контейнерах в зависимости от вида и типа СК.

3.2. СК, предназначенные для перевозки перечисленных в табл. 3.1 настоящего приложения жидких опасных грузов и/или загрязнителей моря, а также отходов их содержащих, должны соответствовать требованиям, изложенным в разд. 8 настоящих Правил.

³Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Таблица 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1088	ДИЭТИЛАЦЕТАЛЬ с температурой вспышки менее минус 18°C	+4		
1088	ДИЭТИЛАЦЕТАЛЬ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1090	АЦЕТОН	+4		
1090	АЦЕТОНА РАСТВОРЫ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1091	МАСЛА АЦЕТОНОВЫЕ	+4	+4,8	+4,8
1104	АМИЛАЦЕТАТЫ	+4	+4	+4
1105	СПИРТЫ АМИЛОВЫЕ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1105	СПИРТЫ АМИЛОВЫЕ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1106	АМИЛАМИНЫ с температурой вспышки не менее минус 7°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1106	АМИЛАМИНЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1107	АМИЛХЛОРИД	+4	+4,5	+4,5
1109	АМИЛФОРМИАТЫ	+4	+4	+4
1110	АМИЛМЕТИЛКЕТОН	+4	+4	+4
1111	АМИЛМЕРКАПТАНЫ	+4	+4,5	+4,5
1112	АМИЛНИТРАТЫ	+4	+4	+4
1113	АМИЛНИТРИТЫ с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
1113	АМИЛНИТРИТЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1114	БЕНЗОЛ	+4	—	—
1118	ЖИДКОСТЬ ГИДРОТОРМОЗНАЯ с темпера- турой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1118	ЖИДКОСТЬ ГИДРОТОРМОЗНАЯ с темпера- турой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1120	БУТАНОЛЫ с температурой вспышки не ме- нее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1120	БУТАНОЛЫ с температурой вспышки не ме- нее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1123	БУТИЛАЦЕТАТЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1125	н-БУТИЛАМИН	+4	—	—
1126	н-БУТИЛБРОМИД	+4	+4,5	+4,5
1127	ХЛОРБУТАНЫ	+1,4	—	—
1128	н-БУТИЛФОРМИАТ	+4	+4,5	+4,5
1129	АЛЬДЕГИД МАСЛЯНЫЙ	+4	—	—
1130	МАСЛО КАМФОРНОЕ	+4	+4	+4
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняю- щуюся жидкость с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняю- щуюся жидкость с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+1,4	+1,4,8	+1,4,8
1133	КЛЕИ, содержащие легковоспламеняющую- ся жидкость с температурой вспышки не ме- нее 23°C, но не более 61°C	+1,4	+1,4	+1,4
1134	ХЛОРБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
1135	ЭТИЛЕНХЛОРИДРИН	+4,5,7	+4,5,7	+4,5,7
1136	ДИСЦИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ с температурой вспышки не менее ми- нус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1136	ДИСТИЛЛЯТЫ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ СМОЛЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ с температурой вспышки не менее 23°C, но более 61°C	+4	+4	+4
1139	ШПАТЛЕВКА ЖИДКАЯ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1139	ШПАТЛЕВКА ЖИДКАЯ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1143	АЛЬДЕГИД КРОТОНОВЫЙ СТАБИЛИЗИРО- ВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
1145	ЦИКЛОГЕКСАН	+4	—	—
1146	ЦИКЛОПЕНТАН	+4	—	—
1147	ДЕКАЛИН	+4	+4	+4
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ	+4	+4	+4
1149	ЭФИРЫ ДИБУТИЛОВЫЕ	+4	+4	+4
1150	сим-ДИХЛОРЭТИЛЕН	+4	+4,5	+4,5
1152	ДИХЛОРПЕНТАНЫ	+4	+4	+4
1153	ЭФИР ДИЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	+4	+4	+4

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31HX1 ¹¹
1154	ДИЭТИЛАМИН	+4	—	—
1156	ДИЭТИЛКЕТОН	+4	+4,5	+4,5
1157	ДИИЗОБУТИЛКЕТОН	+4	+4	+4
1158	1,3-ДИИЗОПРОПИЛАМИН	+4	—	—
1159	ЭФИР ДИИЗОПРОПИЛОВЫЙ	+4	—	—
1160	ДИМЕТИЛАМИН—РАСТВОР с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,4	—	—
1160	ДИМЕТИЛАМИН—РАСТВОР с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1161	ДИМЕТИЛКАРБОНАТ	+4	+4,5	+4,5
1165	1,4-ДИОКСАН	+4	+4,5	+4,5
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ с температурой вспышки не менее ми- нус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1169	ЭКСТРАКТЫ АРОМАТИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1170	ЭТАНОЛ или ЭТАНОЛА-РАСТВОРЫ с темпе- ратурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1170	ЭТАНОЛ или ЭТАНОЛА-РАСТВОРЫ с темпе- ратурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1171	ЭФИР МОНОЭТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	+4	+4	+4
1172	ЭТИЛЦЕЛЛОЗОЛЬВАЦЕТАТ	+4	+4	+4
1173	ЭТИЛАЦЕТАТ	+4	—	—
1175	ЭТИЛБЕНЗОЛ	+4	+4,5	+4,5
1176	ЭТИЛБОРАТ	+4	+4,5	+4,5
1177	2-ЭТИЛБУТИЛАЦЕТАТ	+4	+4	+4
1178	2-ЭТИЛБУТИРАЛЬДЕГИД	+4	+4,5	+4,5
1179	ЭФИР ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	+4	—	—
1180	ЭТИЛБУТИРАТ	+4	+4	+4
1181	ЭТИЛХЛОРАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
1184	1,2-ДИХЛОРЕТАН	+4	+4,5	+4,5
1188	ЭФИР МОНОМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕН- ГЛИКОЛЯ	+4	+4	+4
1189	МЕТИЛЦЕЛЛОЗОЛЬВАЦЕТАТ	+4	+4	+4
1190	ЭТИЛФОРМИАТ	+4	—	—

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный по- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1191	2-ЭТИЛГЕКСАНАЛЬ	+4	+4	+4
1192	ЭТИЛЛАКТАТ	+4	+4	+4
1193	МЕТИЛЭТИЛКЕТОН	+4	—	—
1195	ЭТИЛПРОПИОНАТ	+4	+4,5	+4,5
1197	ЭКСТРАКТЫ ЦВЕТОЧНЫЕ ЖИДКИЕ с тем- пературой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1197	ЭКСТРАКТЫ ЦВЕТОЧНЫЕ ЖИДКИЕ с тем- пературой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1198	ФОРМАЛЬДЕГИД-РАСТВОРЫ легковоспла- меняющиеся с температурой вспышки не бо- лее 61°C	+4	+4	+4
1199	ФУРФУРОЛ	+4	+4	+4
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1201	МАСЛО СИВУШНОЕ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1202	ГАЗОЙЛЬ	+4	+4	+4
1203	БЕНЗИНЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ АВИАЦИОН- НЫЕ	+1,2,4	—	—
1206	ГИПТАНЫ	+4	+4,5	+4,5
1207	н-ГЕКСАНАЛЬ	+4	+4	+4
1208	ГЕКСАНЫ	+4	—	—
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламе- няющаяся с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламе- няющаяся с температурой вспышки не ме- нее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1212	СПИРТ ИЗОБУТИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
1213	ИЗОБУТИЛАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
1214	ИЗОБУТИЛАМИН	+4	—	—
1216	ИЗООКТЕН	+4	+4,8	+4,8
1219	СПИРТ ИЗОПРОПИЛОВЫЙ	+4	+4,5	+4,5
1220	ИЗОПРОПИЛАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
1223	КЕРОСИН	+4	+4	+4
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбини- рованный СК типа 31NX1 ^{1,2}
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+1,2,4	+1,2,4,8	+1,2,4,8
1224	КЕТОНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+1,4	+1,4	+1,4
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или МЕР- КАПТАНОВ СМЕСИ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с тем- пературой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4,5	—	—
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или МЕР- КАПТАНОВ СМЕСИ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с тем- пературой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+1,4	+1,4,8	+1,4,8
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или МЕР- КАПТАНОВ СМЕСИ ЖИДКИЕ, Н.У.К., с тем- пературой вспышки не менее 23°C, но не бо- лее 61°C	+1,4	+1,4,5	+1,4,5
1229	МЕЗИТИЛА ОКИСЬ	+4	+4	+4
1230	МЕТАНОЛ	+4	+4,5	+4,5
1231	МЕТИЛАЦЕТАТ	+4	—	—
1233	1,3-ДИМЕТИЛ-БУТИЛАЦЕТАТ	+4	+4	+4
1234	МЕТИЛАЛЬ	+4	—	—
1235	МЕТИЛАМИН — ВОДНЫЙ РАСТВОР	+1,4	+1,4,8	+1,4,8
1237	МЕТИЛБУТИРАТ	+4	+4,5	+4,5
1245	МЕТИЛИЗОБУТИЛЕНКЕТОН	+4	+4,5	+4,5
1246	МЕТИЛИЗОПРОПИЛКЕТОН ИНГИБИРОВАН- НЫЙ	+4	+4,8	+4,8
1247	МЕТИЛМЕТАКРИЛАТ, МОНОМЕР ИНГИБИ- РОВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
1248	МЕТИЛПРОПИОНАТ	+4	—	—
1249	МЕТИЛПРОПИЛКЕТОН	+4	+4,5	+4,5
1251	МЕТИЛВИНИЛКЕТОН	+4	—	—
1255	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ТЯЖЕЛЫЙ с темпе- ратурой вспышки менее минус 18°C	+2,4	—	—
1255	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ТЯЖЕЛЫЙ с темпе- ратурой вспышки не менее минус 18°C, но ме- нее 23°C	+2,4	+2,4,8	+2,4,8
1256	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ЛЕГКИЙ с темпера- турой вспышки не менее минус 18°C, но ме- нее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1256	СОЛЬВЕНТ НЕФТЯНОЙ ЛЕГКИЙ с темпера- турой вспышки не менее 23°C, но не бо- лее 61°C	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1257	БЕНЗИН ГАЗОВЫЙ	+2,4	—	—
1262	ОКТАНЫ	+4	+4,8	+4,8
1263	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ легковос- пламеняющиеся с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
1263	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ легковос- пламеняющиеся с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1263	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ легковос- пламеняющиеся с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1264	ПАРАЛЬДЕГИД	+4	+4	+4
1266	ПАРФЮМЕРНЫЕ ПРОДУКТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ РАСТВОРИ- ТЕЛИ с температурой вспышки не менее ми- нус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1266	ПАРФЮМЕРНЫЕ ПРОДУКТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ РАСТВОРИ- ТЕЛИ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ с температурой вспышки менее минус 18°C	+2,4	—	—
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+2,4	+2,4,8	+2,4,8
1267	НЕФТЬ СЫРАЯ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1268	ДИСТИЛЛЯТЫ НЕФТИ, Н.У.К., с температу- рой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
1268	ДИСТИЛЛЯТЫ НЕФТИ, Н.У.К., с температу- рой вспышки не менее минус 18°C, но ме- нее 23°C	+1,2,4	+1,2,4,8	+1,2,4,8
1268	ДИСТИЛЛЯТЫ НЕФТИ, Н.У.К., с температу- рой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1270	НЕФТЬ с температурой вспышки менее минус 18°C	+2,4	—	—
1270	НЕФТЬ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+2,4	+2,4,8	+2,4,8
1270	НЕФТЬ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1271	БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ с температурой вспышки менее минус 18°C	+2,4	—	—
1271	БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+2,4	+2,4,8	+2,4,8

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1271	БЕНЗИНЫ-РАСТВОРИТЕЛИ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1272	МАСЛО СОСНОВОЕ	+4	+4	+4
1274	СПИРТ n-ПРОПИЛОВЫЙ	+4	+4,5	+4,5
1275	АЛЬДЕГИД ПРОПИОНОВЫЙ	+4	—	—
1276	n-ПРОПИЛАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
1279	1,2-ДИХЛОРПРОПАН	+4	+4,5	+4,5
1281	ПРОПИЛФОРМИАТЫ	+4	+4,8	+4,8
1282	ПИРИДИН	+4	+4,5	+4,5
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1286	МАСЛО СМОЛЯНОЕ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1287	КАУЧУК В РАСТВОРЕ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1287	КАУЧУК В РАСТВОРЕ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1288	МАСЛО СЛАНЦЕВОЕ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТ В СПИРТОВЫХ РАСТВО- РАХ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1289	НАТРИЯ МЕТИЛАТ В СПИРТОВЫХ РАСТВО- РАХ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1292	ТЕТРАЭТОКСИСИЛАН	+4	+4	+4
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1293	НАСТОЙКИ МЕДИЦИНСКИЕ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1294	ТОЛУОЛ	+4	+4,5	+4,5
1296	ТРИЭТИЛАМИН	+4	—	—
1297	ТРИМЕТИЛАМИН—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей триметиламина не более 30%	+4	—	—
1299	СКИПИДАР	+4	+4	+4
1300	УАЙТ-СПИРИТ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+2,4	+2,4,8	+2,4,8

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ^{1,2}
1300	УЙАТ-СПИРИТ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1301	ВИНИЛАЦЕТАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	—	—
1304	ЭФИР ВИНИЛИЗОБУТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	—	—
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1306	АНТИСЕПТИКИ ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ ЖИДКИЕ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1307	КСИЛОЛЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
1307	КСИЛОЛЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1447	БАРИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ—раствор	+	—	—
1455	КАЛЬЦИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1459	ХЛОРАТ И МАГНИЯ ХЛОРИД—СМЕСИ—растворы	+	—	—
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К. — водные растворы	+5	—	—
1470	СВИНЦА (П) ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1474	МАГНИЯ НИТРАТ—раствор	+	—	—
1475	МАГНИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1489	КАЛИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1502	НАТРИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1508	СТРОНЦИЯ ПЕРХЛОРАТ—раствор	+	—	—
1545	АЛЛИЛИЗОТИОЦИОНАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	—	—
1547	АНИЛИН	+	+	+
1556	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, Н.У.К., включая АРСЕНАТЫ, Н.У.К., АРСЕНИТЫ, Н.У.К., МЫШЬЯКА СУЛЬФИДЫ, Н.У.К., МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
1577	2-4-ДИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ жидкий	+	+	+

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31NX1 ¹¹
1578	НИТРОХЛОРБЕНЗОЛЫ жидкие	+	+	+
1579	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНА ГИДРОХЛОРИД— водный раствор	+	+	+
1590	ДИХЛОРАНИЛИНЫ жидкие	+	+	+
1591	1,2-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	+	+	+
1594	ДИЭТИЛСУЛЬФАТ	+ ⁴	—	—
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ жидкие	+ ⁴	+	+
1599	ДИНИТРОФЕНОЛЫ—РАСТВОРЫ, с темпера- турой вспышки более 61°C	+	+	+
1603	ЭТИЛБРОМАЦЕТАТ	+ ⁴	+ ⁴	+ ⁴
1604	ЭТИЛЕНДИАМИН	+ ⁴	+ ⁴	+ ⁴
1605	1,2-ДИБРОМЭТАН	+	+	+
1611	ГЕКСАЭТИЛТЕТРАФОСФАТ	+	+	+
1648	АЦЕТОНИТРИЛ	+ ⁴	+ ^{4,5}	+ ^{4,5}
1656	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИДА РАСТВОРЫ	+	+	+
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТ—РАСТВОР	+	+	+
1662	НИТРОБЕНЗОЛ	+	+	+
1664	НИТРОТОЛУОЛЫ (о-, м-, р-) жидкие	+	+	+
1665	НИТРОКСИЛОЛЫ (о-, м-, р-) жидкие	+	+	+
1669	ПЕНТАХЛОРЭТАН	+	+	+
1686	НАТРИЯ МЕТААРСЕНИТ—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ	+ ⁷	+ ^{5,7}	+ ^{5,7}
1690	НАТРИЯ ФТОРИД—раствор	+	+	+
1695	ХЛОРАЦЕТОН СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ	+ ⁴	+ ⁴	+ ⁴
1697	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН жидкий	+	+	+
1702	1,1,2,2-ТЕТРАХЛОРЭТАН	+	+	+
1704	ТЕТРАЭТИЛДИТИОПИРОФОСФАТ ЖИДКИЙ, СУХОЙ ИЛИ СМЕСИ	+	+	+
1708	ТОЛУИДИНЫ жидкие	+	+	+
1709	2,4-ДИАМИНОТОЛУОЛ—раствор	+	+	+
1710	ТРИХЛОРЭТИЛЕН	+	+	+
1711	КСИЛИДИНЫ жидкие	+	+	+
1715	АНГИДРИД УКСУСНЫЙ	+	+ ⁵	+ ⁵
1718	БУТИЛДИГИДРОФОСФАТ	+	+	+
1729	АНИЗОИЛ ХЛОРИД	+ ⁴	+ ⁴	+ ⁴

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31NX1 ¹¹
1750	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ЖИДКАЯ	+	+	+
1757	ХРОМА ТРИФТОРИД РАСТВОР	+	+	+
1779	КИСЛОТА МУРАВЬИНАЯ	+	+	+
1781	ГЕКСАДЕЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	+4	+4	+4
1783	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН—РАСТВОР	+	+5	+5
1791	ГИПОХЛОРИТЫ—РАСТВОРЫ с массовой до- лей активного хлора 5%, но менее 16%	+6	+6	+6
1791	ГИПОХЛОРИТЫ—РАСТВОРЫ с массовой до- лей активного хлора 16% и более	+6	+6	+6
1793	ИЗОПРОПИЛДИГИДРОФОСФАТ	+	+	+
1800	ОКТАДИЦИЛТРИХЛОРСИЛАН	+4	+4	+4
1802	КИСЛОТА ХЛОРНАЯ с массовой долей кислоты не более 50%	+5,7	—	—
1803	КИСЛОТА БЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ ЖИДКАЯ	+	+	+
1805	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ЖИДКАЯ	+	+	+
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД—РАСТВОР	+4	+4	+4
1812	КАЛИЯ ФТОРИД—раствор	+	+	+
1814	КАЛИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	+	+	+
1819	НАТРИЯ АЛЮМИНАТ—РАСТВОР	+	+	+
1824	НАТРИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	+	+	+
1833	КИСЛОТА СЕРНИСТАЯ	+	+	+
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИДРОКСИД жидкий	+	+	+
1837	ФОСФОРА СУЛЬФОХЛОРИД	+4,5,7	—	—
1840	ЦИНКА ХЛОРИД—РАСТВОР	+	+	+
1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ— раствор	+	+	+
1846	УГЛЕРОД ЧЕТЫРЕХХЛОРИСТЫЙ	+	+	+
1848	КИСЛОТА ПРОПИОНОВАЯ концентрации не менее 80%	+	+	+
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛОГИДРАТ с массовой долей кристаллизационной воды не менее 30%	+	+	+
1862	ЭТИЛКРОТОНАТ	+4	+4,5	+4,5
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИН- НЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	+2,4	+2,4,8	+2,4,8

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбини- рованный СК типа 31НХ1 ¹¹
1864	ГАЗОКОНДЕНСАТ	+4	+4,8	+4,8
1866	СМОЛА—РАСТВОР легко воспламеняющийся с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1866	СМОЛА—РАСТВОР легко воспламеняющийся с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
1886	БЕНЗАЛЬХЛОРИД	+4	+4	+4
1887	БРОМХЛОРМЕТАН	+	+	+
1888	ХЛОРОФОРМ	+	+	+
1897	ТЕТРАХЛОРЭТИЛЕН	+	+	+
1898	АЦЕТИЛИОДИД	+4,5,7	—	—
1902	ДИИЗООКИЛ ГИДРОФОСФАТ	+	+	+
1908	НАТРИЯ ХЛОРИТ—РАСТВОР с массовой до- лей активного хлора более 5%	+	+	+
1914	n-БУТИЛПРОПИОНАТ	+4	+4	+4
1915	ЦИКЛОГЕКСАНОН	+4	+4	+4
1916	ЭФИР 2,2'-ДИХЛОРДИЭТИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
1917	ЭТИЛАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
1918	КУМОЛ	+4	+4	+4
1919	МЕТАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	—	—
1920	НОНАНЫ	+4	+4	+4
1922	ПИРРОЛИДИН	+4	+4,5	+4,5
1938	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ—раствор	+5,7	—	—
1940	КИСЛОТА ТИОГЛИКОЛЕВАЯ	+	+	+
1987	СПИРТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
1987	СПИРТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+1,2,4	+1,2,4,8	+1,2,4,8
1987	СПИРТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+1,4	+1,4	+1,4
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К., с температурой вспы- шки менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К., с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+1,2,4	+1,2,4,8	+1,2,4,8
1989	АЛЬДЕГИДЫ, Н.У.К., с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+1,4	+1,4	+1,4

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
1999	АСФАЛЬТЫ или БИТУМЫ ЖИДКИЕ с темпе- ратурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
1999	АСФАЛЬТЫ или БИТУМЫ ЖИДКИЕ с темпе- ратурой вспышки 23°C и более, но не более 61°C	+4	+4	+4
2014	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД—ВОДНЫЕ РАСТВО- РЫ с массовой долей пероксида водорода не менее 20%, но не более 60% (стабилизиро- ванные, если необходимо)	+6	—	+6
2019	ХЛОРАНИЛИНЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2021	ХЛОРФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2022	КРЕЗОЛ ТЕХНИЧЕСКИЙ	+	+	+
2023	ЭПИХЛОРИДРИН	+4,5	+4,5	+4,5
2024	РТУТИ СОЕДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	+2,5	+2,5	+2,5
2030	ГИДРАЗИН-ГИДРАТ или ГИДРАЗИН-ВОД- НЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей гидра- зина не более 64%	+4,5,7	+4,5,7	+4,5,7
2038	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2045	АЛЬДЕГИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ	+4	—	—
2046	ЦИМОЛЫ	+4	+4	+4
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ	+4	+4	+4
2048	ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН	+4	+4	+4
2049	1,4-ДИЭТИЛБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
2050	ДИИЗОБУТИЛЕН—СМЕСИ ИЗОМЕРОВ	+4	+4,8	+4,8
2051	N,N-ДИМЕТИЛЭТАНОЛАМИН	+4	+4	+4
2052	ЛИМОНЕН	+4	+4	+4
2053	МЕТИЛИЗОБУТИЛКАРБИНОЛ	+4	+4	+4
2054	МОРФОЛИН	+4	+4	+4
2055	СТИРОЛ, МОНОМЕР ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4	+4
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН с температурой вспы- шки менее минус 18°C	+4	—	—
2056	ТЕТРАГИДРОФУРАН с температурой вспы- шки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2057	ТРИПРОПИЛЕН с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2057	ТРИПРОПИЛЕН с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31NX1 ¹¹
2058	АЛЬДЕГИД ВАЛЕРИАНОВЫЙ	+4	+4,5	+4,5
2074	АКРИЛАМИД РАСТВОР	+	+	+
2075	ХЛОРАЛЬ БЕЗВОДНЫЙ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	—	—
2076	КРЕЗОЛЫ (О-, М-, П-), жидкие	+	+	+
2077	α-НАФТИЛАМИН ЖИДКИЙ	+	+	+
2078	ТОЛУИЛЕНДИИЗОЦИАНАТЫ	+4	—	—
2079	ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	+	+	+
2205	АДИПОДИНИТРИЛ	+	+	+
2206	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНА- ТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспышки более 61°C и температурой ки- пения менее 300°C	+4,5,7	—	—
2207	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИОНА- ТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспы- шки более 61°C и температурой ки- пения не менее 300°C	+5	+5	+5
2209	ФОРМАЛЬДЕГИД—РАСТВОРЫ с температу- рой вспышки более 61°C	+4	+4	+4
2218	КИСЛОТА АКРИЛОВАЯ ИНГИБИРОВАННАЯ	+4	+4,5	+4,5
2219	ЭФИР АЛЛИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
2222	АНИЗОЛ	+4	+4	+4
2224	БЕНЗОНИТРИЛ	+4	+4	+4
2225	БЕНЗОЛ СУЛЬФОХЛОРИД	+	+	+
2226	БЕНЗОТРИХЛОРИД	+4,5,7	—	—
2227	н-БУТИЛМЕТАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4	+4
2228	БУТИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2232	АЛЬДЕГИД ХЛОРУКСУСНЫЙ	+4	+4	+4
2234	ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИДЫ	+4	+4	+4
2235	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ жидкие	+	+	+
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ	+4	+4	+4
2239	ХЛОРАМИНОТОЛУОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2241	ЦИКЛОГЕПТАН	+4	+4,8	+4,8
2242	ЦИКЛОГЕПТЕН	+4	+4,8	+4,8
2243	ЦИКЛОГЕКСИЛАЦЕТАТ	+4	+4	+4
2244	ЦИКЛОПЕНТАНОЛ	+4	+4	+4
2245	ЦИКЛОПЕНТАНОН	+4	+4	+4
2246	ЦИКЛОПЕНТЕН	+4	—	—

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31HX1 ¹¹
2247	ДЕКАН	+4	+4	+4
2248	ДИ-(Н-БУТИЛ)-АМИН	+4	+4	+4
2251	2,5-НОРБОРНАДИЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
2251	2,5-НОРБОРНАДИЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2252	ЭФИР ДИМЕТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	+4	+4,5	+4,5
2253	N,N-ДИМЕТИЛАНИЛИН	+	+	+
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
2256	ЦИКЛОГЕКСЕН с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2258	1,2-ПРОПИЛЕНДИАМИН	+4	+4	+4
2259	ТРИЭТИЛЕНТЕТРАМИН	+	+	+
2260	ТРИПРОПИЛАМИН	+4	+4	+4
2261	КСИЛЕНОЛЫ жидкие	+	+	+
2262	N,N-ДИМЕТИЛКАРБАМОИЛ-ХЛОРИД	+4	+4	+4
2263	ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНЫ	+4	+4,5	+4,5
2264	N,N-ДИМЕТИЛЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	+4	+4	+4
2265	N,N-ДИМЕТИЛФОРМАМИД	+4	+4	+4
2267	ДИМЕТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	+	+	+
2269	3,3 -ИМИНОДИПРОПИЛАМИН	+	+	+
2270	ЭТИЛАМИН—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%, с температурой вспышки менее минус 18°C	+1,4	—	—
2270	ЭТИЛАМИН—ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей этиламина не менее 50%, но не более 70%, с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+1,4	+1,4,8	+1,4,8
2271	ЭТИЛАМИЛКЕТОН	+4	+4	+4
2272	N-ЭТИЛАНИЛИН	+	+	+
2273	2-ЭТИЛАНИЛИН	+	+	+
2274	N,N-ЭТИЛБЕНЗИЛАНИЛИН	+	+	+
2275	СПИРТ 2-ЭТИЛБУТИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
2276	2-ЭТИЛГЕКСИЛАМИН	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2277	ЭТИЛМЕТАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
2278	ГЕПТЕН-1	+4	—	—
2279	ГЕКСАХЛОРБУТАДИЕН-1,3	+	+	+
2281	1,6-ГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	+4,5,7	—	—
2282	СПИРТЫ ГЕКСИЛОВЫЕ	+4	+4	+4
2283	ИЗОБУТИЛМЕТАКРИЛАТ ИНГИБИРОВАН- НЫЙ	+4	+4	+4
2284	ИЗОБУТИРОНИТРИЛ	+4	+4,5	+4,5
2285	ТРИФТОРФЕНИЛМЕТИЛИЗОЦИАНАТЫ	+4,5,7	—	—
2286	2,2,4,6,6-ПЕНТАМЕТИЛГЕПТАН	+4	+4	+4
2287	5-МЕТИЛГЕКСЕН-1 с температурой вспы- шки менее минус 18°C	+4	—	—
2287	5-МЕТИЛГЕКСЕН-1 с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2289	ИЗОФОРОНДИАМИН	+	+	+
2290	3-ИЗОЦИАНАТОМЕТИЛ-3,5,6-ТРИМЕТИЛ- ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	+	+	+
2293	4-МЕТОКСИ-4-МЕТИЛПЕНТАНОН-2	+4	+4	+4
2294	N-МЕТИЛАНИЛИН	+	+	+
2295	МЕТИЛХЛОРАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
2296	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАН	+4	—	—
2297	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОН	+4	+4	+4
2298	МЕТИЛЦИКЛОПЕНТАН	+4	—	—
2299	МЕТИЛДИХЛОР АЦЕТАТ	+	+	+
2300	2-МЕТИЛ-5-ЭТИЛПИРИДИН	+	+	+
2301	2-МЕТИЛФУРАН	+4	—	—
2302	МЕТИЛДИЗОАМИЛКЕТОН	+4	+4	+4
2303	ИЗОПРОПЕНИЛБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
2305	КИСЛОТА НИТРОБЕНЗОЛСУЛЬФОНОВАЯ	+	+	+
2306	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ жидкие	+	+	+
2307	3-НИТРО-4-ХЛОРБЕНЗОТРИФТОРИД	+	+	+
2309	ОКТАДИЕНЫ	+4	+4,5	+4,5
2310	АЦЕТИЛАЦЕТОН	+4	+4	+4
2311	ФЕНЕТИДИНЫ	+	+	+
2313	ПИКОЛИНЫ	+4	+4	+4

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2319	УГЛЕВОДОРОДЫ ТЕРПЕНОВЫЕ, Н.У.К.	+4	+4	+4
2320	ТЕТРАЭТИЛЕНПЕНТАМИН	+	+	+
2321	ТРИХЛОРБЕНЗОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2322	ТРИХЛОРБУТЕНЫ	+4	+4	+4
2323	ТРИЭТИЛФОСФИТ	+4	+4	+4
2324	ТРИИЗОБУТИЛЕН	+4	+4	+4
2325	МЕЗИТИЛЕН	+4	+4	+4
2326	3,5,5-ТРИМЕТИЛ ЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	+	+	+
2327	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИНЫ	+	+	+
2328	ТРИМЕТИЛГЕКСАМЕТИЛЕНДИИЗОЦИАНАТ	+	+	+
2329	ТРИМЕТИЛФОСФИТ	+4	+4	+4
2330	УНДЕКАН	+4	+4	+4
2332	АЦЕТАЛЬДОКСИМ	+4	+4	+4
2333	АЛЛИЛАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
2335	ЭФИР АЛЛИЛЭТИЛОВЫЙ	+4	—	—
2338	БЕНЗОТРИФТОРИД	+4	+4,5	+4,5
2339	2-БРОМБУТАН	+4	+4,5	+4,5
2340	ЭФИР-2-БРОМЭТИЛ ЭТИЛОВЫЙ	+4	+4,8	+4,8
2341	1-БРОМ-3-МЕТИЛБУТАН	+4	+4	+4
2342	БРОММЕТИЛПРОПАНЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2343	2-БРОМПЕНТАН	+4	+4,5	+4,5
2344	БРОМПРОПАНЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,5	+4,5
2345	3-БРОМПРОПИН	+4	+4,5	+4,5
2346	ДИАЦЕТИЛ	+4	+4,5	+4,5
2347	БУТИЛМЕРКАПТАНЫ с температурой вспы- шки менее минус 18°C	+	—	—
2347	н-БУТИЛМЕРКАПТАНЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2348	н-БУТИЛАКРИЛАТ ингибированный	+4	+4	+4
2350	ЭФИР н-БУТИЛМЕТИЛОВЫЙ	+4	+4,8	+4,8
2351	БУТИЛНИТРИТЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2351	БУТИЛНИТРИТЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
2352	ЭФИР ВИНИБУТИЛОВЫЙ ИНГИБИРОВАН- НЫЙ	+4	—	—
2354	ЭФИР ХЛОРЕТИЛЭТИЛОВЫЙ	+4	+4,8	+4,8
2358	1,3,5,7-ЦИКЛООКТАТЕТРАЕН	+4	+4,8	+4,8
2359	ДИАЛЛИЛАМИН	+4	+4,5	+4,5
2360	ЭФИР ДИАЛЛИЛОВЫЙ	+4	—	—
2361	ДИИЗОБУТИЛАМИН	+4	+4	+4
2362	ЭТИЛИДЕНХЛОРИД	+4	—	—
2364	ПРОПИЛБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
2366	ДИЭТИЛКАРБОНАТ	+4	+4	+4
2367	АЛЬДЕГИД-МЕТИЛВАЛЕРИАНОВЫЙ	+4	+4,5	+4,5
2368	ПИНЕН	+4	+4	+4
2369	ЭФИР МОНОБУТИЛОВЫЙ ЭТИЛЕНГЛИКОЛЯ	+	+	+
2370	ГЕКСЕН-1	+4	—	—
2372	N,N,N',N'-ТЕТРАМЕТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	+4	+4,5	+4,5
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
2373	ДИЭТОКСИМЕТАН с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	—	—
2374	3,3-ДИЭТОКСИПРОПЕН	+4	+4,5	+4,5
2375	ДИЭТИЛСУЛЬФИД	+4	—	—
2376	2,3-ДИГИДРОПИРАН	+4	—	—
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
2377	1,1-ДИМЕТОКСИЭТАН с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2378	2-ДИМЕТИЛАМИНОАЦЕТОНИТРИЛ	+4	+4	+4
2379	1,3-ДИМЕТИЛБУТИЛАМИН	+4	+4,5	+4,5
2380	ДИМЕТИЛДИЭТОКСИСИЛАН	+4	+4,5	+4,5
2381	ДИМЕТИЛДИСУЛЬФИД	+4	+4,5	+4,5
2383	ДИПРОПИЛАМИН	+4	+4,5	+4,5
2384	ЭФИР ДИПРОПИЛОВЫЙ с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31NX1 ¹¹
2384	ЭФИР ДИПРОПИЛОВЫЙ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2385	ЭТИЛИЗОБУТИРАТ	+4	+4,5	+4,5
2386	1-ЭТИЛПИПЕРИДИН	+4	+4,5	+4,5
2387	ФТОРБЕНЗОЛ	+4	—	—
2388	ФТОРТОЛУОЛЫ	+4	+4,5	+4,5
2390	2-ЙОДБУТАН	+4	+4,5	+4,5
2391	ЙОДМЕТИЛПРОПАНЫ	+4	+4,8	+4,8
2392	ЙОДПРОПАНЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
2393	ИЗОБУТИЛФОРМИАТ	+4	+4,5	+4,5
2394	ИЗОБУТИЛПРОПИОНАТ	+4	+4,5	+4,5
2396	МЕТАКРОЛЕИН ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
2397	МЕТИЛИЗОПРОПИЛКЕТОН	+4	—	—
2398	ЭФИР МЕТИЛ-трет-БУТИЛОВЫЙ	+4	—	—
2399	1-МЕТИЛПИПЕРИДИН	+4	+4,5	+4,5
2400	МЕТИЛИЗОВАЛЕРАТ	+4	+4,8	+4,8
2401	ПИПЕРИДИН	+4	+4,5	+4,5
2402	ПРОПИЛМЕРКАПТАНЫ	+4	—	—
2403	ИЗОПРОПИНИЛАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
2404	ПРОПИОНИТРИЛ	+4	+4,5	+4,5
2405	ИЗОПРОПИЛБУТИРАТ	+4	+4	+4
2406	ИЗОПРОПИЛИЗОБУТИРАТ	+4	+4,5	+4,5
2409	ИЗОПРОПИЛПРОПИОНАТ	+4	+4,5	+4,5
2410	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОПИРИДИН	+4	+4,5	+4,5
2411	БУТИРОНИТРИЛ	+4	+4,5	+4,5
2412	ТЕТРАГИДРОТИОФЕН	+4	+4,5	+4,5
2413	ТЕТРАПРОПИЛОРТОТИТАНАТ	+4	+4	+4
2414	ТИОФЕН	+4	—	—
2416	МЕТИЛБОРАТ	+4	+4,8	+4,8
2427	КАЛИЯ ХЛОРАТ—РАСТВОР	+	—	—
2428	НАТРИЯ ХЛОРАТ—РАСТВОР	+	—	—
2429	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ—РАСТВОР	+	—	—
2431	АНИЗИДИНЫ	+	+	+

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2432	N,N-ДИЭТИЛАНИЛИН	+	+	+
2436	КИСЛОТА ТИОУКСУСНАЯ	+4	+4,8	+4,8
2457	2,3-ДИМЕТИЛБУТАН	+4	—	—
2458	1,5-ГЕКСАДИЕНЫ с температурой вспышки менее минус 18°C	+4	—	—
2458	ГЕКСАДИЕНЫ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	+4,8	+4,8
2461	МЕТИЛПЕНТАДИЕНЫ	+4	—	—
2470	БЕНЗИЛЦИАНИД ЖИДКИЙ	+	+	+
2474	ТИОФОСГЕН	+4	+4	+4
2478	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4,5,7	—	—
2485	н-БУТИЛИЗОЦИАНАТ	+4,5,7	—	—
2486	ИЗОБУТИЛИЗОЦИАНАТ	+4,5,7	—	—
2487	ФЕНИЛИЗОЦИАНАТ	+4	—	—
2488	ЦИКЛОГЕКСИЛИЗОЦИАНАТ	+4	—	—
2490	ЭФИР ДИХЛОРДИЗОПРОПИЛОВЫЙ	+	+	+
2491	ЭТАНОЛАМИН или ЭТАНОЛАМИНА РАСТ- ВОРЫ	+	+	+
2493	ГЕКСАМЕТИЛЕНИМИН	+4	+4,5	+4,5
2496	АНГИДРИД ПРОПИОНОВЫЙ	+	+	+
2498	1,2,3,6-ТЕТРАГИДРОБЕНЗАЛЬДЕГИД	+4	+4	+4
2501	ТРИЭТИЛЕНИМИД ФОСФОРНОЙ КИСЛОТЫ—РАСТВОР	+	+	+
2502	ВАЛЕРИЛХЛОРИД	+4	+4	+4
2504	1,1,2,2-ТЕТРАБРОМЭТАН	+	+	+
2511	КИСЛОТА-2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ	+	+	+
2514	БРОМБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
2515	БРОМОФОРМ	+	+	+
2518	1,5,9-ЦИКЛОДОДЕКАТРИЕН	+	+	+
2520	ЦИКЛООКТАДИЕНЫ	+4	+4	+4
2521	ДИКЕТЕН ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4	+4
2522	ДИМЕТИЛАМИНЭТИЛМЕТАКРИЛАТ	+	+	+
2524	ТРИЭТИЛОРТОФОРМИАТ	+4	+4	+4

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2525	ЭТИЛОКСАЛАТ	+	+	+
2526	α -ФУРФУРИЛАМИН	+4	+4	+4
2527	ИЗОБУТИЛАКРИЛАТ	+4	+4	+4
2528	ИЗОБУТИЛИЗОБУТИРАТ	+4	+4	+4
2529	КИСЛОТА ИЗОМАСЛЯНАЯ	+4	+4	+4
2530	АНГИДРИД ИЗОМАСЛЯНЫЙ	+4	+4	+4
2531	КИСЛОТА МЕТАКРИЛОВАЯ ИНГИБИРО- ВАННАЯ	+	+	+
2533	МЕТИЛТРИХЛОРАЦЕТАТ	+	+	+
2535	МЕТИЛМОРФОЛИН	+4	+4,5	+4,5
2536	2-МЕТИЛТЕТРАГИДРОФУРАН	+4	—	—
2541	ТЕРПИНОЛЕН	+4	+4	+4
2542	ТРИБУТИЛАМИН	+	+	+
2552	ГЕКСАФТОРАЦЕТОНГИДРАТ	+	+	+
2553	СОЛЬВЕНТ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ, класс 3.2	+4	+4,5	+4,5
2553	СОЛЬВЕНТ КАМЕННОУГОЛЬНЫЙ, класс 3.3	+4	+4	+4
2554	МЕТАЛЛИЛХЛОРИД	+4	—	—
2560	2-МЕТИЛЕНПЕНТАНОЛ-2	+4	+4	+4
2564	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ РАСТВОР	+	+	+
2565	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАМИН	+	+	+
2572	ФЕНИЛГИДРАЗИН	+	+	+
2574	ТРИКРЕЗИЛФОСФАТ с массовой долей орто- изомера более 3%	+	+	+
2579	ПИПЕРАЗИН—раствор	+	+	+
2580	АЛЮМИНИЯ БРОМИД—РАСТВОР	+	+	+
2581	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД—РАСТВОР	+	+	+
2582	ЖЕЛЕЗА ТРИХЛОРИД—РАСТВОР	+	+	+
2586	АЛКИЛ-, АРИЛ- или ТОЛУОЛ- СУЛЬФОКИ- СЛОТЫ ЖИДКИЕ с массовой долей свобод- ной серной кислоты не более 5%	+	+	+
2589	ВИНИЛХЛОРАЦЕТАТ	+4	+4,5	+4,5
2603	ЦИКЛОГЕПТАТРИЕН	+4	+4,5	+4,5
2607	АКРОЛЕИНА ДИАМЕР СТАБИЛИЗИРОВАН- НЫЙ	+4	+4	+4
2608	НИТРОПРОПАНЫ	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбини- рованный СК типа 31НХ1 ¹¹
2609	ТРИАЛЛИЛБОРАТ	+4	+4	+4
2610	ТРИАЛЛИЛАМИН	+4	+4	+4
2611	β-ПРОПИЛЕНХЛОРИДРИН	+4,5,7	+4,5,7	+4,5,7
2614	СПИРТ МЕТИЛЛИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
2615	ЭФИР ПРОПИЛЭТИЛОВЫЙ	+4	—	—
2616	ТРИЗОПРОПИЛБОРАТ с температурой вспышки не менее 17°C, но не более 23°C	+4	+4,5	+4,5
2616	ТРИЗОПРОПИЛБОРАТ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 28°C	+4	+4	+4
2617	МЕТИЛЦИКЛОГЕКСАНОЛЫ с температурой вспышки не более 61°C	+4	+4	+4
2618	ВИНИЛТОЛУОЛ ИНГИБИРОВАННЫЙ— смесь изомеров	+4	+4	+4
2619	N,N-ДИМЕТИЛБЕНЗИЛАМИН	+4	+4	+4
2620	АМИЛБУТИРАТЫ	+4	+4	+4
2621	АЦЕТОИН	+4	+4	+4
2622	ГЛИЦИДАЛЬДЕГИД	+4	+4	+4
2648	1,2-ДИБРОМБУТАНОН-3	+4,5	+4,5	+4,5
2650	1,1-ДИХЛОР-1-НИТРОЭТАН	+4	+4	+4
2653	БЕНЗИЛИОДИД	+4	+4	+4
2656	ХИНОЛИН	+	+	+
2662	ГИДРОКИНОН—раствор	+	+	+
2664	МЕТИЛЕНБРОМИД	+	+	+
2666	ЭТИЛЦИАНАЦЕТАТ	+	+	+
2667	БУТИЛТОЛУОЛЫ	+	+	+
2668	ХЛОРАЦЕТОНИТРИЛ	+4	+4,5	+4,5
2669	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2672	АММИАК—РАСТВОРЫ в воде с относитель- ной плотностью от 0,880 до 0,957 при темпера- туре 15°C с массовой долей аммиака более 10%, но не более 35%	+	+	+
2677	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	+	+	+
2679	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	+	+	+
2681	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД—РАСТВОР	+	+	+
2683	АММОНИЯ СУЛЬФИД—РАСТВОР	+4,5	—	—
2684	3-ДИЭТИЛАМИНОПРОПИЛАМИН	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2685	N,N-ДИЭТИЛЭТИЛЕНДИАМИН	+4	+4	+4
2686	N,N-ДИЭТИЛЭТАНОЛАМИН	+4	+4	+4
2688	1-БРОМ-3-ХЛОПРОПАН	+	+	+
2689	ГЛИЦЕРИНА ХЛОРИДРИН	+	+	+
2690	N,n-БУТИЛИМИДАЗОЛ	+	+	+
2693	ГИДРОСУЛЬФИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ — ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ, Н.У.К.	+	+	+
2705	3-МЕТИЛПЕНТЕН-2-ИН-4-ОЛ-1	+	+	+
2707	ДИМЕТИЛДИОКСАНЫ с температурой вспы- шки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
2708	3-МЕТОКСИБУТИЛАЦЕТАТ	+4	+4	+4
2709	БУТИЛБЕНЗОЛЫ	+4	+4	+4
2710	4-ГЕПТАНОН	+4	+4	+4
2711	1,3-ДИБРОМБЕНЗОЛ	+4	+4	+4
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ жидкие	+	+	+
2732	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ жидкие	+	+	+
2733	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛА- МИНЫ, Н.У.К., легковоспламеняющиеся, ед- кие с температурой вспышки не менее минус 18°C	+1,2,4	—	—
2733	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛА- МИНЫ, Н.У.К., легковоспламеняющиеся, ед- кие с температурой вспышки не менее минус 18°C, но не менее 23°C	+1,2,4	+1,2,4,8	+1,2,4,8
2733	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛА- МИНЫ, Н.У.К., легковоспламеняющиеся, ед- кие с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4	+4
2734	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛА- МИНЫ, Н.У.К., едкие, легковоспламеняю- щиеся с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+2,4	+2,4	+2,4
2735	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛА- МИНЫ, Н.У.К., едкие с температурой вспы- шки более 61°C	+2	+2	+2
2738	N-n-БУТИЛАНИЛИН	+	+	+
2739	АНГИДРИД МАСЛЯНЫЙ	+	+	+
2742	ХЛОРФОРМИАТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4,5,7	—	—

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹
2742	ХЛОРФОРМИАТЫ, Н.У.К., с температурой вспышки более 61°C	+4,5,7	—	—
2743	н-БУТИЛХЛОРФОРМИАТ	+4,5,7	—	—
2744	ЦИКЛОБУТИЛХЛОРФОРМИАТ	+4,5,7	—	—
2745	ХЛОРМЕТИЛХЛОРФОРМИАТ	+4,5,7	—	—
2746	ФЕНИЛХЛОРФОРМИАТ	+4,5,7	—	—
2747	трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	+	+	+
2748	2-ЭТИЛГЕКСИЛХЛОРФОРМИАТ	+4,5,7	—	—
2750	1,3-ДИХЛОРПРОПАНОЛ-2	+	+	+
2751	ДИЭТИЛТИОФОСФОРИЛХЛОРИД	+	+	+
2752	ЭФИР ЭТИЛГЛИЦИДИЛОВЫЙ	+4	+4	+4
2753	N,N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ ЖИДКИЕ	+	+	+
2754	N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C	+4	+4,5	+4,5
2754	N-ЭТИЛТОЛУИДИНЫ с температурой вспышки 61°C и более	+4	+4,5	+4,5
2758	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2760	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2762	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2764	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2766	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2768	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2772	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБА- МАТОВ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮ- ЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2774	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ФТАЛИМИ- ДА ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕ- СЯ, ЯДОВИТЫЕ с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2776	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕ- СЯ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2778	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспы- шки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2780	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОФЕНО- ЛА ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕ- СЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2782	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ДИПИРИДИНА ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспы- шки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2784	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2785	4-ТИОПЕНТАНАЛЬ	+4,5	—	—
2787	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспы- шки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
2788	ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К., жидкие	+2,4	+2,4	+2,4
2789	КИСЛОТА УКСУСНАЯ ЛЕДЯНАЯ или КИС- ЛОТА УКСУСНАЯ—РАСТВОР с массовой до- лей кислоты более 80%	+4	+4	+4
2790	КИСЛОТА УКСУСНАЯ—РАСТВОР с массовой долей кислоты более 10%, но не более 80%	+	+	+
2797	ЖИДКОСТЬ АККУМУЛЯТОРНАЯ ЩЕЛОЧ- НАЯ	+	+	+
2815	Н-АМИНОЭТИЛПИПЕРАЗИН	+	+	+
2817	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД—РАСТВОР	+4,5,7	+4,5,7	+4,5,7
2818	АММОНИЯ ПОЛИСУЛЬФИД—РАСТВОР	+4,5	+4,5	+4,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2819	ДИАМИЛГИДРОФОСФАТ	+	+	+
2820	КИСЛОТА МАСЛЯНАЯ	+	+	+
2821	ФЕНОЛ—РАСТВОРЫ	+	+	+
2822	2-ХЛОРПИРИДИН	+4	+4	+4
2826	ЭТИЛХЛОРТИОФОРМИАТ	+4	+4	+4
2829	КИСЛОТА КАПРОНОВАЯ	+	+	+
2831	1,1,1-ТРИХЛОРЭТАН	+	+	+
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ, раствор	+	+	+
2838	ВИНИБУТИРАТ ИНГИБИРОВАННЫЙ	+4	+4,5	+4,5
2839	АЛЬДОЛЬ	+	+	+
2840	БУТИРАЛЬДЕГИДОКСИМ	+	+4	+4
2841	ДИ-н-АМИЛАМИН	+4	+	+
2842	НИТРОЭТАН	+4	+4	+4
2849	3-ХЛОРПРОПАНОЛ-1	+	+	+
2850	ПРОПИЛЕН ТЕТРАМЕР	+4	+4	+4
2872	ДИБРОМХЛОРПРОПАНЫ	+	+	+
2873	N,N-ДИБУТИЛЭТАНОЛАМИН	+	+	+
2874	СПИРТ ФУРФУРИЛОВЫЙ	+	+	+
2902	ПЕСТИЦИДЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2903	ПЕСТИЦИДЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКО- ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2904	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ЖИДКИЕ	+5	+5	+5
2906	ТРИИЗОЦИАНАТОИЗОЦИАНУРАТ ИЗОФОР- ОНДИИЗОЦИАНАТА—РАСТВОР (70% по мас- се)	+4	+4	+4
2933	МЕТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	+4	+4	+4
2934	ИЗОПРОПИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	+4	+4	+4
2935	ЭТИЛ-2-ХЛОРПРОПИОНАТ	+4	+4	+4
2936	КИСЛОТА α-МЕРКАПТОПРОПИОНОВАЯ	+	+	+
2937	СПИРТ α-МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ жидкий	+	+	+
2938	МЕТИЛБЕНЗОАТ	+	+	+
2941	ФТОРАНИЛИНЫ	+	+	+
2942	2-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	+	+	+
2943	ТЕТРАГИДРОФУРФУРИЛАМИН	+4	+4	+4

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
2945	-МЕТИЛБУТИЛАМИН	+4	—	—
2946	2-АМИНО-5-ДИЭТИЛАМИНОПЕНТАН	+	+	+
2947	ИЗОПРОПИЛХЛОРАЦЕТАТ	+4	+4	+4
2948	3-ТРИФТОРМЕТИЛАНИЛИН	+	+	+
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД, раствор	+4	+4	+4
2966	МОНОТИОЭТИЛЕНГЛИКОЛЬ	+4	+4	+4
2984	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД—ВОДНЫЕ РАСТВО- РЫ с массовой долей пероксида водорода не менее 8%, но менее 20% (стабилизированные, если необходимо)	+6	+6	+6
2991	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2992	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
2993	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2994	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
2995	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2996	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЕ, ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
2997	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
2998	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
2999	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕ- ДИНЕНИЙ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКО- ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3000	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕ- ДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3001	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИ- НЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛА- МЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3002	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИ- НЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3003	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31NX1 ¹¹
3004	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3005	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБА- МАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКО- ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3006	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБА- МАТОВ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3007	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ФТАЛИМИДА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3008	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ФТАЛИМИ- ДА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3009	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3010	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИД- КИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3011	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3012	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3013	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОФЕ- НОЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСП- ЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3014	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ НИТРОФЕ- НОЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3015	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ДИПИРИДИ- ЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛА- МЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3016	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ ДИПИРИДИ- ЛА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3017	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3018	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5
3019	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ ЖИД- КИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮ- ЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3020	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ ЖИД- КИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,5	+2,5

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
3021	ПЕСТИЦИДЫ ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,5,7,8	+2,4,5,7,8
3022	1,2-БУТИЛЕНОКСИД СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ с температурой вспышки не менее минус 18°C, но менее 23°C	+4	—	—
3023	трет-ОКТИЛМЕРКАПТАН	+4	+4	+4
3024	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ КУМАРИНА ЖИДКИЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ЯДОВИТЫЕ с температурой вспышки менее 23°C	+2,4,5,7	+2,4,7,8	+2,4,7,8
3025	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ КУМАРИНА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,4,5	+2,4,5	+2,4,5
3026	ПЕСТИЦИДЫ—ПРОИЗВОДНЫЕ КУМАРИНА ЖИДКИЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2,5	+2,5	+2,5
3054	ЦИКЛОГЕКСИЛМЕРКАПТАН	+4	+4	+4
3055	2-(2-АМИНОЭТОКСИ)-ЭТАНОЛ	+	+	+
3056	норм-ГЕПТАЛЬ	+4	+4	+4
3065	АЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ с объемной долей спирта более 24%, но не более 70%	+4	+4	+4
3080	ИЗОЦИАНАТЫ, Н.У.К., или ИЗОЦИАНАТОВ РАСТВОРЫ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23°C, но не более 61°C и температурой кипения не менее 300°C	+4,5,7	—	—
3082	ВЕЩЕСТВА, ОПАСНЫЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К.	+5	+5	+5
3109	ЛАУРИЛА ПЕРОКСИД, не более 42%, устойчивая дисперсия в воде (ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА , ЖИДКИЙ)	—	—	+5,6,7,10
3119	БИС-(4-трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ)-ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42%, устойчивая дисперсия в воде (ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА , ЖИДКИЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ)	—	—	+5,6,7,9,10
3119	ДИЦЕТИЛ ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42%, устойчивая дисперсия в воде (ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА , ЖИДКИЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ)	—	—	+5,6,7,9,10
3119	ДИМИРИСТИЛ ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42%, устойчивая дисперсия в воде (ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА , ЖИДКИЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ)	—	—	+5,6,7,9,10
3141	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	+2,5	+2,5	+2,5

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 3.1

Серий- ный но- мер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металличе- ский	жесткий пластмассо- вый	комбиниро- ванный СК типа 31НХ1 ¹¹
3144	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЯ ЖИДКИЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕПАРАТЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	+2	+2	+2
3145	АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., (включая C ₂ —C ₈ —гомологи)	+	+	+
3149	ВОДОРОДА ПЕРОКСИД И КИСЛОТА НАД-УКСУСНАЯ—СМЕСИ стабилизированные с массовой долей надуксусной кислоты не более 5% и водой	—	—	+6,10

Примечания: Знак «+» означает, что перевозка допускается;
знак «—» означает, что перевозка запрещается.

¹ Только грузы, давление паров которых не превышает 110 кПа при температуре 50°C или 130 кПа при температуре 55°C.

² Только грузы средней и низкой степени опасности (группа упаковки II, III).

³ Только грузы низкой степени опасности (группа упаковки III).

⁴ Только грузы в герметично закрытых СК.

⁵ Только с разрешения Департамента морского транспорта.

⁶ Только в СК, имеющих вентиляционные отверстия или устройства, обеспечивающие вентиляцию во время транспортирования; СК должны укладываться таким образом, чтобы вентиляционные отверстия были вверх.

⁷ Только в СК, не имеющих донных отверстий.

⁸ Только грузы с температурой вспышки 0°C и более и с разрешения Департамента морского транспорта.

⁹ Допускается к перевозке только при укладке СК в закрытые грузовые контейнеры или транспортные средства с контролируемой температурой.

¹⁰ Допускается перевозка только в СК типа 31НА1.

¹¹ В кодовом обозначении 31НХ1 буква Х обозначает любой из материалов, из которых изготовлен наружный каркас СК в соответствии с п.8.3.1 настоящих Правил.

**4. СПИСОК ТВЕРДЫХ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, РАЗРЕШЕННЫХ К ПЕРЕВОЗКЕ
В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ КОНТЕЙНЕРАХ³**

4.1. В табл. 4.1 настоящего приложения включены (в порядке возрастания их серийных номеров ООН) наименования твердых опасных грузов, разрешенных к перевозке в специализированных контейнерах в зависимости от вида и типа СК.

4.2. СК, предназначенные для перевозки перечисленных в табл. 4.1 настоящего приложения твердых опасных грузов и/или загрязнителей моря, а также отходов их содержащих, должны соответствовать требованиям, изложенным в разд. 8 настоящих Правил.

³Раздел, подраздел введен Изменением № 2.

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1309	АЛЮМИНИЙ-ПОРОШОК ПОКРЫ- ТЫЙ с массовой долей частиц раз- мером менее 250 микрон не ме- нее 20%	+	+6,8	+	+	+6,8	+6,8
1312	БОРНЕОЛ	+	+	+	+	+	+
1313	КАЛЬЦИЯ РЕЗИНАТ	+	-	+	+	+3	+3
1318	КОБАЛЬТА (II) РЕЗИНАТ ОСАЖДЕННЫЙ	+	-	+	+	+3	+3
1323	ФЕРРОЦЕРИЙ	+	-	+	+	-	-
1326	ГАФНИЙ-ПОРОШОК УВЛАЖНЕН- НЫЙ с массовой долей воды не менее 25% (должен быть види- мый избыток воды):						
	а) изготовленный механичес- ким способом, размер частиц менее 53 микрон;	+5	-	+5	+5	-	-
	б) изготовленный химическим способом, размер частиц менее 840 микрон.	+5	-	+5	+5	-	-
1327	СЕНО, ПОЛОВА или СОЛОМА	-	+	-	-	-	-
1328	ГЕКСАМЕТИЛЕНТЕТРАМИН	+	+3,4	+	+	+3	+3
1330	МАРГАНЦА РЕЗИНАТ	+	-	+	+	+3	+3
1332	МЕТАЛЬДЕГИД	+	+3	+	+	+3	+3
1333	ЦЕРИЙ НЕОБРАБОТАННЫЙ — плас- тинки или слитки	+	+	+	+	+	+
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТА- ЛИН ОЧИЩЕННЫЙ с температурой застывания менее 75°C	+	+	+	+	+	+
1334	НАФТАЛИН СЫРОЙ или НАФТА- ЛИН ОЧИЩЕННЫЙ с температурой застывания не менее 75°C	+	+	+	+	+	+
1338	ФОСФОР АМОРФНЫЙ	+	-	+	+	-	-
1339	ТЕТРАФОСФОРА ГЕПТАСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	+5	-	-	-	-	-
1340	ФОСФОРА ПЕНТАСУЛЬФИД, не со- держащий желтого или белого фосфора	+5	-	-	-	-	-
1341	ФОСФОРА СЕСКВИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	+5	-	-	-	-	-
1343	ТЕТРАФОСФОРА ТРИСУЛЬФИД, не содержащий желтого или белого фосфора	+5	-	-	-	-	-
1345	ОТХОДЫ РЕЗИНЫ — порошок или гранулы размером не более 840 микрон с содержанием резины более 45%	-	+3,6	-	-	+3,6	+3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1346	КРЕМНИЙ-ПОРОШОК АМОРФНЫЙ	+	—	+	+	+3	+3
1350	СЕРА комовая и крупнозернистый порошок	+	+	+	+	+	+
1350	СЕРА — тонкоизмельченный порошок	+	+3	+	+	+3	+3
1353	ГРАНИТОЛЬ ОБУВНОЙ на нитро- целлюлозной основе	+	—	—	—	+	+
1361	УГОЛЬ животного или раститель- ного происхождения, склонный к самовозгоранию	+7	+7	+7	+7	+7	+7
1362	УГОЛЬ АКТИВИРОВАННЫЙ, склон- ный к самовозгоранию	+5,7	+5,7	+5,7	+5,7	+5,7	+5,7
1363	КОПРА	+	+	+	+	+	+
1364	ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАН- НЫЕ МАСЛОМ, с массовой долей растительного масла не менее 5%	+5	—	+5	+5	—	—
1364	ХЛОПКА ОТХОДЫ, ПРОПИТАН- НЫЕ МАСЛОМ, с массовой долей растительного масла менее 5%	+	+	+	+	+	+
1365	ХЛОПОК ВЛАЖНЫЙ с массовой долей влаги более 10%, но не бо- лее 12%	+	+	+	+	+	+
1369	4-НИТРОЗО-N,N-ДЕМЕТИЛАНИ- ЛИН	+	—	—	—	—	—
1373	ВОЛОКНА или ТКАНИ ЖИВОТ- НОГО или РАСТИТЕЛЬНОГО ПРО- ИСХОЖДЕНИЯ, Н.У.К., с массо- вой долей животного или расти- тельного масла более 5%	+	—	+	+	+	+
1374	МУКА РЫБНАЯ НЕСТАБИЛИЗИ- РОВАННАЯ с неограниченным содержанием влаги и массовой до- лей жира более 12%, но не более 15% или более 15%, если мука обра- ботана антиокислителем	+5,7	—	+5,7	+5,7	+5,6,7	+5,6,7
1374	МУКА РЫБНАЯ НЕСТАБИЛИЗИ- РОВАННАЯ, не обработанная анти- окислителем, с массовой долей вла- ги более 5%, но не более 12%, и мас- совой долей жира не более 12%	+	+	+	+	+	+
1376	ЖЕЛЕЗА (III) ОКСИД ОТРАБОТАН- НЫЙ или ЖЕЛЕЗО ГУБЧАТОЕ — ОТХОДЫ, полученные при очистке каменноугольного газа	+	+7	+7	+7	+7	+7
1378	КАТАЛИЗАТОР НИКЕЛЕВЫЙ УВ- ЛАЖЕННЫЙ с массовой долей во-	+12	—	+12	+12	—	—

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
	ды или другой соответствующей жидкости не менее 40%, тонкоразмельченный, активированный или отработанный						
1379	БУМАГА, ОБРАБОТАННАЯ НЕ-НАСЫЩЕННЫМИ МАСЛАМИ, не полностью высушенная	+5	-	-	-	-	-
1382	КАЛИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или КАЛИЯ СУЛЬФИД с массовой долей кристаллизационной воды менее 30%	+5	-	+5	+5	-	-
1384	НАТРИЯ ДИТИОНИТ	+5	-	+5	+5	-	-
1385	НАТРИЯ СУЛЬФИД БЕЗВОДНЫЙ или НАТРИЯ СУЛЬФИД с массовой долей кристаллизационной воды менее 30%	+5	-	+5	+5	-	-
1386	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла более 10% или масла и влаги в сумме более 20%	+7	+7	+7	+7	+7	+7
1386	ЖМЫХ с массовой долей растительного масла не более 10% или, если массовая доля влаги больше 10%, с массовой долей масла и влаги в сумме не более 20%	+7	+7	+7	+7	+7	+7
1390	АМИДЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ	+5	-	-	-	-	-
1394	АЛЮМИНИЙ КАРБИД	+5	-	-	-	-	-
1395	АЛЮМИНИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ-ПОРОШОК	+	+6,8	+	+	+6,8	+6,8
1396	АЛЮМИНИЙ-ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	+	+6,8	+	+	+6,8	+6,8
1398	СИЛИКОАЛЮМИНИЙ-ПОРОШОК НЕПОКРЫТЫЙ	+	+8	+	+	+8	+8
1402	КАЛЬЦИЯ КАРБИД	+5,7	-	-	-	-	-
1403	КАЛЬЦИЯ ЦИАНАМИД с массовой долей карбида кальция более 0,1%, но не более 0,5%	+	-	+	+	-	-
1405	КАЛЬЦИЯ СИЛИЦИД	+5	+5,8,13	+5	+5	+5,8,13	+5,8,13
1408	ФЕРРОСИЛИЦИЙ с массовой долей кремния не менее 30%, но менее 90%	+	+	+	+	+	+
1417	ЛИТИЯ СИЛИЦИД	+5	-	+5	+5	-	-
1435	ШЛАК ЦИНКОВЫЙ	+	+8	+	+	+8	+8
1436	ЦИНК-ПОРОШОК или ЦИНК-ПЫЛЬ	+	+6,8	+	+	+6,8	+6,8
1438	АЛЮМИНИЯ НИТРАТ	+	+	+	+	+	+
1439	АММОНИЯ ДИХРОМАТ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1444	АММОНИЯ ПЕРОКСИДИСУЛЬФАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 4.1

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1445	БАРИЯ ХЛОРАТ твердый	+	—	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1446	БАРИЯ НИТРАТ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1451	ЦЕЗИЯ НИТРАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
1452	КАЛЬЦИЯ ХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	+	+3,4,6,9,11	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1453	КАЛЬЦИЯ ХЛОРИТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1454	КАЛЬЦИЯ НИТРАТ твердый	+	+	+	+	+	+
1458	ХЛОРАТЫ И БОРАТЫ—СМЕСИ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1459	ХЛОРАТ И МАГНИЯ ХЛОРИД — СМЕСИ твердые	+	+1,4,6	+	+	+1,6	+1,6
1461	ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К. твердые	+7	—	+7	+7	—	—
1462	ХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+7	—	+7	+7	—	—
1463	ХРОМА ТРИОКСИД БЕЗВОДНЫЙ	+5	—	+5	+5	—	—
1465	НЕОДИМА НИТРАТ И ПРАЗЕОДИ- МА НИТРАТ—СМЕСЬ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
1466	ЖЕЛЕЗА (III) НИТРАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
1467	ГУАНИДИНА НИТРАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
1469	СВИНЦА (II) НИТРАТ	+	+	+	+	+	+
1471	ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или ЛИТИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСИ с массовой долей активного хлора бо- лее 10%	+	—	+	+	—	—
1474	МАГНИЯ НИТРАТ твердый	+	+	+	+	+	+
1477	НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+7	+3,4,6,7	+7	+7	+3,6,7	+3,6,7
1479	ОКИСЛЯЮЩИЕ ТВЕРДЫЕ ВЕ- ЩЕСТВА, Н.У.К.	+2,7	+2,3,4,6,7	+2,7	+2,7	+2,3,6,7	+2,3,6,7
1485	КАЛИЯ ХЛОРАТ ТВЕРДЫЙ	+	+3,4,6,9,11	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1486	КАЛИЯ НИТРАТ	+	+	+	+	+	+
1487	КАЛИЯ НИТРАТ и НАТРИЯ НИТРАТ—СМЕСИ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1488	КАЛИЯ НИТРИТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1492	КАЛИЯ ПЕРОКСИДИСУЛЬФАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
1493	СЕРЕБРА НИТРАТ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1495	НАТРИЯ ХЛОРАТ	+	+3,4,6,9,11	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1496	НАТРИЯ ХЛОРИТ твердый	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1498	НАТРИЯ НИТРАТ	+	+	+	+	+	+

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1499	НАТРИЯ НИТРАТ и КАЛИЯ НИТРАТ — СМЕСИ	+	+3,4	+	+	+3	+3
1500	НАТРИЯ НИТРИТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
1505	НАТРИЯ ПЕРОКСОДИСУЛЬФАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
1506	СТРОНЦИЯ ХЛОРАТ	+	+3,4,6,9,11	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1507	СТРОНЦИЯ НИТРАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
1511	КАРБАМИД-ВОДОРОДА ПЕРОКСИД (I/I)	—	+3,4	+	+	+3	+3
1513	ЦИНКА ХЛОРАТ	+	+3,4,6,9,11	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1514	ЦИНКА НИТРАТ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1544	АЛКАЛОИДЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., ядовитые	+2	+2,3,6,9	+2	+2	+2,3,6,9	+2,3,6,9
1546	АММОНИЯ ОРТОАРСЕНАТА ГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1548	АНИЛИНА ГИДРОХЛОРИД	+	+3	+	+	+3	+3
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6,9	+2	+2	+2,3,6,9	+2,3,6,9
1550	СУРЬМЫ (III) ЛАКТАТ	+	+3	+	+	+3	+3
1551	КАЛИЯ-СУРЬМЫ ТАТРАТА ГЕМИГИДРАТ	+	+3	+	+	+3	+3
1554	КИСЛОТА МЫШЬЯКОВАЯ ТВЕРДАЯ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1555	МЫШЬЯКА ТРИБРОМИД	+	—	+	+	—	—
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЯ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., включая: АРСЕНАТЫ, Н.У.К., АРСЕНИТЫ, Н.У.К., МЫШЬЯКА СУЛЬФИДЫ, Н.У.К., МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
1558	МЫШЬЯК	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1559	МЫШЬЯКА (V) ОКСИД	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1561	МЫШЬЯКА СЕСКВИ-ОКСИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1562	МЫШЬЯКОВАЯ ПЫЛЬ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1564	БАРИЯ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
1566	БЕРИЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К.	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1567	БЕРИЛЛИЙ-ПОРОШОК	+7	+3,6,7	+7	+7	+3,6,7	+3,6,7
1572	КИСЛОТА ДИМЕТИЛАРСИНОВАЯ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1573	КАЛЬЦИЯ ОРТОАРСЕНАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1574	КАЛЬЦИЯ АРСЕНАТ и КАЛЬЦИЯ АРСЕНИТ — СМЕСИ ТВЕРДЫЕ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1577	2,4-ДИНИТРОХЛОРБЕНЗОЛ твердый	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1578	НИТРОХЛОРБЕНЗОЛЫ твердые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1579	4-ХЛОР-о-ТОЛУИДИНА ГИДРО- ХЛОРИД твердый	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
1584	КОККУЛЮС	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1585	МЕДИ (II) АЦЕТАТ-МЕДИ (II) ОКСИД-МЕДИ (II) ПИРОАРСЕ- НИТ (I/I/I)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1586	МЕДИ ГИДРООРТО-АРСЕНИТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1587	МЕДИ (II) ЦИАНИД	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1588	ЦИАНИДЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,4,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
1590	ДИХЛОРАНИЛИНЫ твердые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1592	1,4-ДИХЛОРБЕНЗОЛ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
1596	ДИНИТРОАНИЛИНЫ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1597	ДИНИТРОБЕНЗОЛЫ твердые	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1598	4,6-ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1601	ДЕЗИНФЕЦИРУЮЩИЕ СРЕДСТВА ТВЕРДЫЕ, Н.У.К., ядовитые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1606	ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТА ДИГИД- РАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1607	ЖЕЛЕЗА (III) ОРТОАРСЕНИТ- ЖЕЛЕЗА (III) ОКСИД-ВОДА	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1608	ЖЕЛЕЗА (II) АРСЕНАТА ГЕКСА- ГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1616	СВИНЦА (II) АЦЕТАТА ТРИГИДРАТ	+	+3	+	+	+3	+3
1617	СВИНЦА АРСЕНАТЫ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1618	СВИНЦА АРСЕНИТЫ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1620	СВИНЦА (II) ЦИАНИД	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1621	ПУРПУР ЛОНДОНСКИЙ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1622	МАГНИЯ АРСЕНАТА ОКТАГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1623	РТУТИ (II) ГИДРОАРСЕНАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1624	РТУТИ ДИХЛОРИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1625	РТУТИ (II) НИТРАТ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1627	РТУТИ (I) НИТРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1629	РТУТИ АЦЕТАТЫ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1630	АММОНИЯ ТЕТРАХЛОРОМЕР- КУРОАТА (II) ДИГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1631	РТУТИ (II) БЕНЗОАТА ДИГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1634	РТУТИ БРОМИДЫ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1636	РТУТИ (II) ЦИАНИД	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1637	РТУТИ (II) ГЛЮКОНАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1638	РТУТИ ДИЙОДИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1639	РТУТИ НУКЛЕАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1641	РТУТИ ОКСИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1642	РТУТИ (II) ОКСИЦИАНИД ДИСЕН- СИБИЛИЗИРОВАННЫЙ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1643	КАЛИЯ ТЕТРАИДА-МЕРКУРАТ (II)	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1644	РТУТИ (I) САЛИЦИЛАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1645	РТУТИ (II) СУЛЬФАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1646	РТУТИ (II) ТИОЦИАНАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1651	1-НАФТИЛТИОМОЧЕВИНА	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1652	НАФТИЛМОЧЕВИНА	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1653	НИКЕЛЯ (II) ЦИАНИД	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЯ ТВЕР- ДЫЕ, Н.У.К., или НИКОТИНА ПРЕ- ПАРАТЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
1656	НИКОТИНА ГИДРОХЛОРИД ТВЕР- ДЫЙ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1657	НИКОТИНА САЛИЦИЛАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1658	НИКОТИНА СУЛЬФАТ ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1659	НИКОТИНА ТАРТРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1661	НИТРОАНИЛИНЫ (о-, м-, п-)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1663	НИТРОФЕНОЛЫ	+	—	+	+	—	—
1664	НИТРОТОЛУОЛЫ (о-, м-, п-), твердые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1665	НИТРОКСИПОЛЫ (о-, м-, п-), твердые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1671	ФЕНОЛ ТВЕРДЫЙ	+	—	+	+	—	—
1673	ФЕНИЛЕНДИАМИНЫ	+	+3	+	+	+3	+3
1674	ФЕНИЛРТУТЬАЦЕТАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1677	КАЛИЯ ГИДРОАРСЕНАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1678	КАЛИЯ ГИДРОАРСЕНИТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1679	КАЛИЯ ТЕТРАЦИАНОКУПРАТ (I)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1683	СЕРЕБРА АРСЕНИТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1684	СЕРЕБРА ЦИАНИД	+	+3,6,4	+	+	+3,6	+3,6
1685	НАТРИЯ АРСЕНАТА ДОДЕКА- ГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1687	НАТРИЯ АЗИД	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
1688	НАТРИЯ ДИМЕТИЛАРСИНАТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1690	НАТРИЯ ФТОРИД твердый	+	+3	+	+	+3	+3
1691	СТРОНЦИЯ ОРТОАРСЕНИТА ТЕТРАГИДРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1697	ХЛОРАЦЕТОФЕНОН твердый	+	-	+	+	-	-
1707	ТАЛЛИЯ СОЕДИНЕНИЯ (за исклю- чением пестицидов), Н.У.К.	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1708	ТОЛУИДИНЫ твердые	+	-	+	+	-	-
1709	2,4-ДИАМИНОТОЛУОЛ твердый	+	+3	+	+	+3	+3
1711	3,4-ДИМЕТИЛАНИЛИН ТВЕРДЫЙ	+	-	+	+	-	-
1712	ЦИНКА АРСЕНАТ, ЦИНКА АРСЕ- НИТ или ЦИНКА АРСЕНАТА И ЦИНКА АРСЕНИТА СМЕСИ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1725	АЛЮМИНИЯ БРОМИД БЕЗВОДНЫЙ	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1726	АЛЮМИНИЯ ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1727	АММОНИЯ ГИДРОДИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1733	СУРЬМЫ ТРИХЛОРИД ТВЕРДЫЙ	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1740	ДИФТОРИДЫ, Н.У.К.	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1748	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТ СУХОЙ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСИ с массовой долей активно- го хлора более 39% (8,8% активного кислорода)	+	-	+	+	-	-
1751	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ ТВЕР- ДАЯ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1756	ХРОМА ТРИФТОРИД ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
1770	БРОМДИФЕНИЛМЕТАН	+	-	+	+	-	-
1773	ЖЕЛЕЗА ТРИХЛОРИД	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
1794	СВИНЦА СУЛЬФАТ с массовой до- лей свободной кислоты более 3%	+	-	+	+	-	-
1805	КИСЛОТА ФОСФОРНАЯ ТВЕРДАЯ	+	-	+	+	-	-
1806	ФОСФОРА ПЕНТАХЛОРИД	+5	+3,5,6,10	+5	+5	+3,5,9,10	+3,5,6,10

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
1807	ФОСФОРА (V) ОКСИД	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1811	КАЛИЯ ГИДРОДИФТОРИД	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1812	КАЛИЯ ФТОРИД твердый	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
1813	КАЛИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1821	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ ТВЕР- ДЫЙ	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
1823	НАТРИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1825	НАТРИЯ ОКСИД	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1835	ТЕТРАМЕТИЛАММОНИЯ ГИД- РОКСИД	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1839	КИСЛОТА ТРИХЛОРУКСУСНАЯ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1841	АЦЕТАЛЬДЕГИД АММИАКА	+	+3	+	+	+3	+3
1843	АММОНИЯ ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛЯТ твердый	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
1847	КАЛИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛО- ГИДРАТ с массовой долей кристал- лизационной воды не менее 30%	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1849	НАТРИЯ СУЛЬФИДА КРИСТАЛЛО- ГИДРАТ с массовой долей кристал- лизационной воды не менее 30%	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1868	ДЕКАБОРАН	+5	—	+5	+5	—	—
1869	МАГНИЙ или МАГНИЯ СПЛАВЫ с массовой долей магния более 50%-гранулы, стружки или ленты	+	+3	+	+	+3	+3
1871	ТИТАНА ГИДРИД	+5	—	—	—	—	—
1872	СВИНЦА ДИОКСИД	+	+3,4	+	+	+3	+3
1884	БАРИЯ ОКСИД	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
1885	БЕНЗИДИН	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1894	ФЕНИЛРТУТЬГИДРОКСИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1895	ФЕНИЛРТУТЬНИТРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
1907	ИЗВЕСТЬ НАТРОННАЯ с массовой долей гидроксида натрия более 4%	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
1923	КАЛЬЦИЯ ДИТИОНИТ	+5	—	+5	+5	—	—
1929	КАЛИЯ ДИТИОНИТ	+5	—	+5	+5	—	—
1931	ЦИНКА ДИТИОНИТ	+	+3	+	+	+3	+3
1938	КИСЛОТА БРОМУКСУСНАЯ твердая	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
1939	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД ТВЕРДЫЙ	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
1942	АММОНИЯ НИТРАТ с массовой до- лей горючих веществ не более 0,2%	+	+3,4	+	+	+3	+3

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2001	КОБАЛЬТА НЕФТЕНАТЫ – ПО- РОШОК	+5	–	+5	+5	–	–
2002	ЦЕЛЛУЛОИД ОТХОДЫ	+	–	+	+	+3	+3
2018	п-ХЛОРАНИЛИН твердый	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2020	ХЛОРФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЯ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,4,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2027	НАТРИЯ МЕТААРСЕНИТ ТВЕРДЫЙ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2033	КАЛИЯ ОКСИД	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
2038	ДИНИТРОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2067	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ	+	+	+	+	+	+
2068	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ	+	+	+	+	+	+
2069	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ	+	+	+	+	+	+
2070	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ	+	+	+	+	+	+
2071	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ	+	+	+	+	+	+
2072	УДОБРЕНИЯ АММИАЧНО-НИТ- РАТНЫЕ Н.У.К.	+2	+2,3,4,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2074	АКРИЛАМИД ТВЕРДЫЙ	+	+3	+	+	+3	+3
2076	КРЕЗОЛЫ (о-, м-, п-) твердые	+	–	+	+	–	–
2077	-НАФТИЛАМИН ТВЕРДЫЙ	+	+3	+	+	+3	+3
2207	ИЗОЦИОНАТЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	+	–	+	+	–	–
2208	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА СМЕСИ СУХИЕ с массовой долей активно- го хлора более 10%, но не более 39%	+	+1,3,4,9	+	+	+1,3,9	+1,3,9
2210	МАНЕБ или ПРЕПАРАТЫ МАНЕБА с массовой долей МАНЕБА не бо- лее 60%	+	–	+	+	–	–
2211	СМОЛА ПОЛИСТИРОЛОВАЯ ВСПУ- ЧИВАЮЩАЯСЯ, выделяющая вос- пламеняющиеся пары	+	+	+	+	+	+
2212	АСБЕСТ ГОЛУБОЙ (крокидолит) или АСБЕСТ КОРИЧНЕВЫЙ (амозит, мизорит)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2213	ПАРАФАРМАЛЬДЕГИД	+	+3	+	+	+3	+3
2214	АНГИДРИД ФТАЛЕВЫЙ ТВЕРДЫЙ	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2215	АНГИДРИД МАЛЕИНОВЫЙ твердый	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2216	МУКА РЫБНАЯ СТАБИЛИЗИ- РОВАННАЯ, ОБРАБОТАННАЯ антиокислителем, с массовой долей влаги более 5%, но не более 12%	+	+	+	+	+	+
2217	ЖМЫХ с массовой долей раститель- ного масла не более 1,5% и влаги не более 11%	+7	+7	+7	+7	+7	+7
2229	БУТИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2233	ХЛОРАНИЗИДИНЫ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2235	ХЛОРБЕНЗИЛХЛОРИДЫ твердые	+	—	+	+	—	—
2236	3-ХЛОР-4-МЕТИЛФЕНИЛИЗОЦИА- НАТ	+	—	+	+	—	—
2237	ХЛОРНИТРОАНИЛИНЫ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2239	ХЛОРАМИНОТОЛУОЛЫ ТВЕРДЫЕ	+	—	+	+	—	—
2250	ДИХЛОРФЕНИЛИЗОЦИАНАТЫ	+	—	+	+	—	—
2261	КСИЛЕНОЛЫ твердые	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2280	ГЕКСАМЕТИЛЕНДИАМИН ТВЕР- ДЫЙ	+	—	+	+	—	—
2291	СВИНЦА СОЕДИНЕНИЯ РАСТВОРИ- МЫЕ, Н.У.К.	+	+3	+	+	+3	+3
2305	КИСЛОТА НИТРОБЕНЗОЛСУЛЬФО- НОВАЯ	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2306	НИТРОБЕНЗОТРИФТОРИДЫ твердые	+	—	+	+	—	—
2318	НИТРАТА ГИДРОСУЛЬФИД с массо- вой долей кристаллизационной воды менее 25%	+5	—	+5	+5	—	—
2331	ЦИНКА ХЛОРИД БЕЗВОДНЫЙ	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ, Н.У.К. (включая C ₂ C ₈ -гомологи), твердые	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2433	ХЛОРНИТРОТОЛУОЛЫ	+	—	+	+	—	—
2439	НАТРИЯ ГИДРО-ди-ФТОРИД	+5	+3,5,6,10	+5	+5	+3,5,6,10	+3,5,6,10
2440	ОЛОВА ТЕТРАХЛОРИДА ПЕНТА- ГИДРАТ	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2446	НИТРОКРЕЗОЛЫ	+	—	+	+	—	—
2449	ОКСАЛАТЫ, РАСТВОРИМЫЕ В ВОДЕ	+	+3	+	+	+3	+3
2464	БЕРИЛЛИЯ НИТРАТА ТРИГИДРАТ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
2465	КИСЛОТА ДИХЛОРИЗОЦИАНУРО- ВАЯ СУХАЯ или ДИХЛОРИЗОЦИА- НУРОВОЙ КИСЛОТЫ СОЛИ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2467	НАТРИЯ ПЕРОКСОКАРБОНАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
2468	КИСЛОТА ТРИХЛОРИЗОЦИАНУ- РОВАЯ СУХАЯ	+	+3,4,6	+	+	+3,6	+3,6
2473	НАТРИЯ п-АМИНОФЕНИЛГИДРО- АРСЕНАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2475	ВАНАДИЯ ТРИХЛОРИД	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2489	4'-ДИФЕНИЛМЕТАНДИЗОЦИ- АНАТ	+	—	+	+	—	—
2497	НАТРИЯ ФЕНОЛЯТ ТВЕРДЫЙ	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2503	ЦИРКОНИЯ ТЕТРАХЛОРИД	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2505	АММОНИЯ ФТОРИД	+	+3	+	+	+3	+3
2506	АММОНИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2507	КИСЛОТА ПЛАТИНОХЛОРИСТО- ВОДОРОДНАЯ твердая	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2508	МОЛИБДЕНА ПЕНТАХЛОРИД	+5	+3,5,9,10	+5	+5	+3,5,9,10	+3,5,9,10
2509	КАЛИЯ ГИДРОСУЛЬФАТ	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2511	КИСЛОТА 2-ХЛОРПРОПИОНОВАЯ	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2512	АМИНОФЕНОЛЫ	+	+3	+	+	+3	+3
2516	УГЛЕРОДА ТЕТРАБРОМИД	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2538	НИТРОНАФТАЛИН	+	+3	+	+	+3	+3
2567	НАТРИЯ ПЕНТАХЛОРФЕНОЛЯТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЯ	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2573	ТАЛЛИЯ (II) ХЛОРАТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2578	ФОСФОРА СЕКВИОКСИД	+	—	+	+	—	—
2579	ПИПЕРИДИН твердый	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2583	АЛКИЛ-, АРИЛ- или ТОЛУОЛ- СУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ с мас- совой долей более 5% свободной сер- ной кислоты	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2585	АЛКИЛ-, АРИЛ- или ТОЛУОЛ- СУЛЬФОКИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ с мас- совой долей свободной серной кис- лоты не более 5%	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2587	п-БЕНЗОХИНОН	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2588	ПЕСТИЦИДЫ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИ- ТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2590	АСБЕСТ БЕЛЫЙ, включая все виды, кроме крокидолита, амозита и мизорита	+	+3	+	+	+3	+3

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2623	ПРИСПОСОБЛЕНИЕ ЗАЖИГА- ТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ	+	-	+	+	+6	+6
2624	МАГНИЯ СИЛИЦИД	+5	-	+5	+5	-	-
2627	НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+	+3,4,6,7	+	+	+3,6,7	+3,6,7
2645	БРОММЕТИЛФЕНИЛКЕТОН	+5	+3,4,5,6,9	+5	+5	+3,5,6,9	+3,5,6,9
2647	МАЛАНОДИНИТРИЛ	+	-	+	+	-	-
2649	1,3-ДИХЛОРАЦЕТОН	+	-	+	+	-	-
2651	4,4'-ДИАМИНОДИФЕНИЛМЕТАН	+	+3	+	+	+3	+3
2653	БЕНЗИЛИОДИД	+	-	+	+	-	-
2655	КАЛИЯ ГЕКСАФТОРОСИЛИКАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2657	СЕЛЕНА ДИСУЛЬФИД	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2658	СЕЛЕН-ПОРОШОК	+	+3	+	+	+3	+3
2659	НАТРИЯ ХЛОРАЦЕТАТ	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2660	НИТРОАМИНОТОЛУОЛЫ	+	+3	+	+	+3	+3
2662	ГИДРОХИНОН твердый	+	+3	+	+	+3	+3
2669	ХЛОРКРЕЗОЛЫ ТВЕРДЫЕ	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2670	ЦИАНУРХЛОРИД	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2671	АМИНОПИРИДИНЫ (о-, м-, п-)	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2673	2-АМИНО-4-ХЛОРФЕНОЛ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2674	НАТРИЯ ГЕКСАФТОРОСИЛИКАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2678	РУБИДИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
2680	ЛИТИЯ ГИДРОКСИД МОНОГИДРАТ	+	+3,6,10	+	+	+3,6,10	+3,6,10
2682	ЦЕЗИЯ ГИДРОКСИД ТВЕРДЫЙ	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
2687	ДИЦИКЛОГЕКСИЛАММОНИЙ НИТРИТ	+5	+3,5	+5	+5	+3,5	+3,5
2691	ФОСФОРА ПЕНТАБРОМИД	+5	+3,5,6,9,10	+5	+5	+3,5,6,9,10	+3,5,6,9,10
2698	АНГИДРИДЫ ТЕТРАГИДРОФТА- ЛЕВЫЕ с массовой долей малеино- вого ангидрида более 0,05%	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2713	АКРИДИН	+	-	+	+	-	-
2714	ЦИНКА РЕЗИНАТ	+	-	+	+	+3	+3
2715	АЛЮМИНИЯ РЕЗИНАТ	+	-	+	+	+3	+3
2716	БУТИН-2-ДИОЛ-1,4	+	+3	+	+	+3	+3
2717	КАМФОРА синтетическая	+	+	+	+	+	+
2720	ХРОМА (III) НИТРАТА ГИДРАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9

ПРИЛОЖЕНИЕ 17
продолжение
Продолжение табл. 4.1

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2721	МЕДИ (II) ХЛОРАТА ГЕКСАГИД- РАТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2722	ЛИТИЯ НИТРАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
2723	МАГНИЯ ХЛОРАТА ГЕКСАГИД- РАТ	+	+3,4,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2724	МАРГАНЦА (II) НИТРАТА ГЕКСА- ГИДРАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
2725	НИКЕЛЯ (II) НИТРАТА ГЕКСАГИД- РАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
2726	НИКЕЛЯ (II) НИТРИТА ГЕКСАГИД- РАТ	+	+3,4	+	+	+3	+3
2727	ТАЛЛИЯ (I) НИТРАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2728	ЦИРКОНИЯ (IV) НИТРАТА ПЕНТА- ГИДРАТ	+	+3,4,9	+	+	+3,9	+3,9
2729	ГЕКСАХЛОРБЕНЗОЛ	+	+3	+	+	+3	+3
2730	НИТРОАНИЗОЛЫ твердые	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2732	НИТРОБРОМБЕНЗОЛЫ твердые	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2735	АЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., или ПОЛИАЛКИЛАМИНЫ, Н.У.К., едкие с температурой вспышки бо- лее 61°C, твердые	+2	+2,3,9,10	+2	+2	+2,3,9,10	+2,3,9,10
2741	БАРИЯ ГИПОХЛОРИТА ДИГИДРАТ с массовой долей активного хлора более 22%	+	—	+	+	—	—
2753	N,N-ЭТИЛБЕНЗИЛТОЛУИДИНЫ твердые	+	+3,9	+	+	+3,9	+3,9
2757	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ КАРБА- МАТОВ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2759	ПЕСТИЦИДЫ МЫШЬЯКОСОДЕР- ЖАЩИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2761	ПЕСТИЦИДЫ ХЛОРООРГАНИЧЕС- КИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2763	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ТРИА- ЗИНОВ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2765	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНОК- СИСОЕДИНЕНИЙ ТВЕРДЫЕ, ЯДО- ВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2767	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ФЕНИЛ- МОЧЕВИНЫ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2769	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ БЕН- ЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2771	ПЕСТИЦИДЫ НА ОСНОВЕ ЛИТИО- КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИ- ТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2773	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ФТА- ЛИМИДА ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2775	ПЕСТИЦИДЫ МЕДЬСОДЕРЖАЩИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2777	ПЕСТИЦИДЫ РТУТЬСОДЕРЖАЩИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2779	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ НИТ- РОФЕНОЛА ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2781	ПЕСТИЦИДЫ-ПРОИЗВОДНЫЕ ДИ- ПИРИДИНА ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2783	ПЕСТИЦИДЫ ФОСФОРОРГАНИЧЕС- КИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2786	ПЕСТИЦИДЫ ОЛОВООРГАНИЧЕС- КИЕ ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2793	СТРУЖКА, ОПИЛКИ или ОБРЕЗКИ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ, подвержен- ные самонагреванию	+	-	-	-	-	-
2805	ЛИТИЯ ГИДРИД-СПЛАВ ТВЕРДЫЙ	+5	-	-	-	-	-
2811	ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
2823	КИСЛОТА КРОТОНОВАЯ	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2830	ЛИТИЙ-ФЕРРОСИЛИЦИЙ	+5	-	+5	+5	-	-
2834	КИСЛОТА ФОСФОРИСТАЯ твердая	+	+3,9,10	+	+	+3,9,10	+3,9,10
2844	СЕЛИКАКАЛЬЦИЙ-МАРГАНЕЦ	+5	-	+5	+5	-	-
2853	МАГНИЯ ГЕКСАФТОРОСИЛИКАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2854	АММОНИЯ ГЕКСАФТОРОСИЛИ- КАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2855	ЦИНКА ГЕКСАФТОРСИЛИКАТ	+	+3	+	+	+3	+3
2856	ФТОРОСИЛИКАТЫ, Н.У.К.	+	+3	+	+	+3	+3
2859	АММОНИЯ МЕТАВАНАДАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2860	ВАНАДИЯ СЕСКВИОКСИД не- оплавленный	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2861	ВАНАДИЯ СЕКСКИОКСИД-АМ- МОНИЯ ОКСИД (3/1)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2862	ВАНАДИЯ (V) ОКСИД неоплавлен- ный	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2863	ВАНАДИЯ (V) ОКСИД-АММОНИЯ ОКСИД-НАТРИЯ ОКСИД (8/3/2)	+	+3,6,9	+	+	+3,6,9	+3,6,9
2864	КАЛИЯ МЕТАВАНАДАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2865	ГИДРОКСИЛАММОНИЯ СУЛЬФАТ	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2869	ТИТАНА ТРИХЛОРИД	+5	+3,5,6,10	+5	+5	+3,5,6,10	+3,5,6,10
2871	СУРЬМА-ПОРОШОК	+	+3	+	+	+3	+3
2875	2,2- МЕТИЛЕН-БИС (3, 4, 6-ТРИ- ХЛОРФЕНОЛ)	+	+3	+	+	+3	+3
2876	РЕЗОРЦИН	+	+3	+	+	+3	+3
2878	ТИТАН-ПОРИСТЫЕ ГРАНУЛЫ или ТИТАН-ПОРИСТЫЕ ПОРОШКИ	+	-	+	+	+3	+3
2880	КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛОРИТА ПОЛИ- ГИДРАТ или КАЛЬЦИЯ ГИПОХЛО- РИТ-ГИДРАТИРОВАННЫЕ СМЕСИ с массовой долей воды не менее 5,5%, но не более 10%	+	-	+	+	-	-
2905	ХЛОРФЕНОЛЯТЫ ТВЕРДЫЕ	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2921	КОРРОЗИОННЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕ- ЩЕСТВА ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2923	КОРРОЗИОННЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕ- ЩЕСТВА ЯДОВИТЫЕ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2925	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА КОРРОЗИ- ОННЫЕ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2926	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА ЯДОВИ- ТЫЕ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2928	ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТ- ВА КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2930	ЯДОВИТЫЕ ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТ- ВА ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕ- СЯ, Н.У.К.	+2,5,7	-	+2,5,7	+2,5,7	-	-
2931	ВАНАДИЯ (IV) ОКСИД-СУЛЬ- ФАТ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2937	СПИРТ α -МЕТИЛБЕНЗИЛОВЫЙ твердый	+	-	+	+	-	-
2940	9-ФОСФАБИЦИКЛОНОНАНЫ	+5	-	+5	+5	-	-

Серий- ный номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		метал- личес- кий	мягкий	жест- кий	комбини- рован- ный	картон- ный	деревян- ный
2949	НАТРИЯ ГИДРОСУЛЬФИД с массо- вой долей кристаллизационной воды не менее 25% твердый	+	+3,6,9,10	+	+	+3,6,9,10	+3,6,9,10
2950	МАГНИЙ В ГРАНУЛАХ ПОКРЫ- ТЫХ с массовой долей магния бо- лее 50% размер частиц не менее 149 микрон	+	+8	+	+	+8	+8
2967	КИСЛОТА СУЛЬФАМИНОВАЯ	+	+3,10	+	+	+3,10	+3,10
2968	МАНЕБ или ПРЕПАРАТЫ МАНЕ- БА, стабилизированные против самонагрева	+	+8	+	+	+8	+8
2969	КАСТОРОВЫЕ БОБЫ, КАСТОРО- ВАЯ МУКА, КАСТОРОВЫЙ ЖМЫХ или КАСТОРОВЫЕ ХЛОПЬЯ	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
2989	СВИНЦА (II) ГИДРОФОСФИТ-СВИН- ЦА ОКСИД-ВОДА (2/4/1)	+	+3,6	+	+	+3,6	+3,6
3027	ПЕСТИЦИДЫ — ПРОИЗВОДНЫЕ КУМАРИНА ТВЕРДЫЕ, ЯДОВИ- ТЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6
3078	ЦЕРИЙ стружка или мелкий поро- шок	+5	—	+5	+5	+3,5,6	+3,5,6
3146	ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕ- НИЯ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.	+2	+2,3,6	+2	+2	+2,3,6	+2,3,6

Примечания: 1. Знак «+» означает, что перевозка допускается.

2. Знак «—» означает, что перевозка запрещается.

1 Только при укладке СК в закрытые грузовые контейнеры или закрытые транспортные средства.

2 Только грузы средней и низкой степени опасности (группа упаковки II, III).

3 Если используются для перевозки мягкие, картонные или деревянные СК, то они должны иметь плотный непросыпаемый внутренний вкладыш.

4 Если используются для перевозки мягких СК из текстильной ткани, то они должны иметь внутреннее покрытие или непросыпаемый внутренний вкладыш.

5 Только в герметично закрытых СК.

6 Грузы средней степени опасности (группа упаковки II) допускаются к перевозке только при укладке СК в грузовые контейнеры или транспортные средства.

7 Только с разрешения Департамента морского транспорта.

8 Если используются для перевозки мягкие, картонные или деревянные СК, то они должны быть непросыпаемыми или водостойкими и уложены в закрытые грузовые контейнеры или закрытые транспортные средства.

9 Мягкие, картонные или деревянные СК не должны использоваться для перевозки твердых веществ, которые могут расплавиться или стать жидкими в течение рейса.

10 Если используются для перевозки мягкие, картонные или деревянные СК, то они должны быть водостойкими.

11 Допускается перевозка без укладки СК в грузовые контейнеры или транспортные средства при условии выполнения специальных требований, согласованных между компетентным органом страны погрузки судна и администрацией страны, под флагом которой плавает судно.

12 Допускается только в СК, оборудованных безопасным вентиляционным устройством, согласно требований нормативно-технической документации на изготовление конкретных типов СК.

13 Допускаются только грузы низкой степени опасности (группа упаковки III).

**СООБЩЕНИЯ И ОТЧЕТНОСТЬ ОБ ИНЦИДЕНТАХ,
СВЯЗАННЫХ С ОПАСНЫМИ ГРУЗАМИ И/ИЛИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ *****1. СТАТЬЯ 8 МАРПОЛ 73/78 «СООБЩЕНИЯ ОБ ИНЦИДЕНТАХ, СВЯЗАННЫХ СО
СБРОСОМ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ»**

1. Сообщение об инциденте передается без задержки и в возможно более полном объеме в соответствии с положениями Протокола 1 настоящей Конвенции.

2. Каждая Сторона Конвенции:

а) принимает все необходимые меры для того, чтобы соответствующее должностное лицо или организация получили все сообщения об инциденте и приступили к его расследованию;

б) сообщает Организации полные данные о принятии таких мер для направления другим Сторонам и Государствам — членам Организации.

3. Если Сторона получает сообщение о соответствии с положениями настоящей Статьи, она без задержки передает его:

а) администрации судна, участвующего в инциденте;

б) любому другому Государству, которое может быть затронуто инцидентом.

4. Каждая Сторона Конвенции издает инструкции судам и самолетам своей морской инспекции и иным соответствующим службам, обязывающие их сообщать своим властям о любом инциденте, упомянутом в Протоколе 1 настоящей Конвенции. Такая Сторона, если она считает нужным, передает сообщение соответственно Организации и любой другой заинтересованной Стороне.

**2. ПРОТОКОЛ I К МАРПОЛ 73/78 «ПОЛОЖЕНИЯ, КАСАЮЩИЕСЯ СООБЩЕНИЙ
ОБ ИНЦИДЕНТАХ, ПОВЛЕКШИХ ИЛИ МОГУЩИХ ПОВЛЕЧЬ СБРОС ВРЕДНЫХ
ВЕЩЕСТВ (В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 8 КОНВЕНЦИИ)»****Статья I*****Обязанность давать сообщение***

1. Капитан или иное лицо, ответственное за какое-либо судно, вовлеченное в инцидент, упомянутый в Статье II настоящего Протокола, должен без задержки и в возможно более полном объеме сообщить подробные сведения о таком инциденте в соответствии с положениями настоящего Протокола.

2. В случае, когда упомянутое в пункте 1 настоящего Протокола судно покинуто или когда сообщение с такого судна является неполным или недостижимым, судовладелец, фрахтователь, управляющий или оператор судна или их агент должны в возможно более полном объеме взять на себя обязанности, возлагаемые на капитана положениями настоящего Протокола.

* См. также пп. 4.5.15.1 и 4.5.15.2 настоящих Правил.

Статья II

Случаи, в которых даются сообщения

1. Сообщение дается в случае, когда инцидент влечет:

а) сброс или возможность сброса нефти или вредных жидких веществ, перевозимых наливом, в результате повреждения судна или его оборудования или в целях обеспечения безопасности судна, или спасения человеческой жизни на море;

б) сброс или возможность сброса в море вредных веществ в различной упаковке, включая грузовые контейнеры, контейнеры-цистерны, автоцистерны и вагоны-цистерны, судовые баржи (лихтера);

с) сброс во время эксплуатации судна нефти или вредных жидких веществ в размере, превышающем количество или мгновенную интенсивность, допускаемые в соответствии с настоящей Конвенцией.

2. Для целей настоящего Протокола термины:

а) «Нефть», упомянутый в подпункте 1а) настоящей Статьи, означает нефть, определение которой дано в пункте 1 Правил 1 Приложения I к Конвенции.

б) «вредные жидкие вещества», упомянутый в подпункте 1а) настоящей Статьи, означает вредные жидкие вещества, определение которым дано в пункте 6 Правил 1 Приложения II к Конвенции;

с) «вредные вещества» в упаковке, упомянутый в подпункте 1в) настоящей Статьи, означает вещества, которые обозначены как загрязнители моря в Международном кодексе морской перевозки опасных грузов (МК МПОГ).

Статья III

Содержание сообщения

В любом случае сообщения должны включать:

- а) данные, идентифицирующие вовлеченное в инцидент судно;
- б) время, характер и место происшествия;
- с) количество и тип вредного вещества, затрагиваемого происшествием;
- д) меры по оказанию помощи и спасению.

Статья IV

Дополнительное сообщение

Любое лицо, обязанное в соответствии с положениями настоящего Протокола давать сообщение, должно, если это возможно:

а) дополнить первоначальное сообщение, если необходимо, и направить информацию относительно дальнейшего развития событий;

б) в возможно более полном объеме удовлетворить просьбы затронутых государств о представлении дополнительных сведений.

Статья V

Порядок передачи сообщений

1. Сообщения передаются с помощью наиболее быстрых имеющихся каналов связи с наибольшей возможной срочностью ближайшему прибрежному государству.

2. С целью осуществления положений настоящего Протокола Стороны настоящей Конвенции издадут или поручают издать правила или инструкции о порядке передачи сообщений об инцидентах, повлекших или могущих повлечь сброс вредных веществ, основанные на руководящих указаниях, разработанных Организацией.

3. РЕЗОЛЮЦИЯ АССАМБЛЕИ ИМО А.648(16) ОТ 19 ОКТЯБРЯ 1989г.
 «ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ СИСТЕМ СУДОВЫХ СООБЩЕНИЙ И ТРЕБОВАНИЯ
 К СУДОВЫМ СООБЩЕНИЯМ, ВКЛЮЧАЯ РУКОВОДСТВО ПО ПЕРЕДАЧЕ
 СООБЩЕНИЙ ОБ ИНЦИДЕНТАХ, ПОВЛЕКШИХ СБРОС ОПАСНЫХ ГРУЗОВ,
 ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И/ИЛИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ»

АССАМБЛЕЯ,

ССЫЛАЯСЬ на статью 15j Конвенции о Международной морской организации, касающуюся функций Ассамблеи в отношении правил и руководств, касающихся безопасности на море и предотвращения загрязнения моря с судов и борьбы с ним,

ССЫЛАЯСЬ ТАКЖЕ на резолюцию 3-й Международной конференции по поиску и спасанию на море 1979 г. о необходимости принятия согласованных на международном уровне формата и порядка для систем судовых сообщений,

УЧИТЫВАЯ, что в существующих национальных системах судовых сообщений могут применяться различные форматы и порядок сообщений с судов,

СОЗНАВАЯ, что капитаны судов при переходе из зоны, охватываемой одной системой судовых сообщений, в зону с другой системой судовых сообщений могут испытывать затруднения из-за наличия разных форматов и порядка сообщения с судов,

ПОЛАГАЯ, что такие затруднения можно в значительной степени избежать, если системы судовых сообщений и требования к судовым сообщениям будут отвечать, насколько это практически возможно, ряду общих принципов и если сообщения с судов будут производиться в соответствии со стандартными форматом и порядком,

ОТМЕЧАЯ Руководство по передаче сообщений об инцидентах, повлекших сброс опасных грузов в упаковке, разработанное Комитетом по безопасности на море (MSC/Circ. 360/Rev.1),

ССЫЛАЯСЬ ТАКЖЕ на статью 8 и Протокол 1 к Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 1973 г., измененной Протоколом 1978 г. к ней (МАРПОЛ 73/78) с поправками, а также на Руководство по передаче сообщений об инцидентах, повлекших сброс вредных веществ (резолюция МЕРС.30(25));

ПРИЗНАВАЯ, что государства-стороны Международной конвенции — относительно вмешательства в открытом море в случаях аварий, приводящих к загрязнению нефтью (1969 г.), и Протокола о вмешательстве в открытом море в случаях загрязнения веществами, иными чем нефть (1973 г.), могут принимать в открытом море такие меры, которые могут оказаться необходимыми для предотвращения, уменьшения или устранения серьезной и реальной опасности, которую представляет для их побережья и связанных с ним интересов загрязнение или угроза загрязнения нефтью и веществами, иными чем нефть, вследствие морской аварии или действий, связанным с такой аварией, которые, как разумно можно ожидать, повлекут значительные вредные последствия,

ПРИЗНАВАЯ ТАКЖЕ необходимость того, чтобы капитан судна, оказывающего помощь, или судна, выполняющего спасательные работы, информировал прибрежные государства о подробных сведениях, относящихся к принятым мерам и инциденту,

ПРИЗНАВАЯ ДАЛЕЕ, что инцидент, повлекший ущерб, аварию или поломку судна, его механизмов или оборудования, может вызвать значительную опасность загрязнения, угрожающую побережью или относящимся к нему интересам,

РАССМОТРЕВ рекомендацию, сделанную Комитетом по безопасности на море на его пятьдесят седьмой сессии Комитетом по защите морской среды на его двадцать шестой сессии,

1. **ПРИНИМАЕТ** общие принципы систем судовых сообщений и требования к судовым сообщениям, включая Руководство по передаче сообщений об инцидентах, повлекших сброс опасных грузов, вредных веществ и/или загрязнителей моря, изложенные в приложении к настоящей резолюции;

2. **НАСТОЯТЕЛЬНО ПРИЗЫВАЕТ** правительства-члены обеспечить, чтобы системы судовых сообщений и требования к судовым сообщениям в максимально возможной степени отвечали общим принципам, указанным в приложении к настоящей резолюции;

3. **НАСТОЯТЕЛЬНО ПРИЗЫВАЕТ** правительства-члены довести формат и порядок сообщений с судов до судовладельцев и мореплавателей, а также заинтересованных назначенных организаций;

4. **РЕКОМЕНДУЕТ** правительствам-членам и государствам-сторонам Конвенции МАРПОЛ 73/78 — применять Руководство в соответствии с пунктом 2 статьи V Протокола 1 к ней;

5. **ОТМЕНЯЕТ** резолюцию А.598(15), резолюцию МЕРС. 30(25) и MSC/Circ.360/Rev.1.

*Приложение.***ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ СИСТЕМ СУДОВЫХ СООБЩЕНИЙ
И ТРЕБОВАНИЯ К СУДОВЫМ СООБЩЕНИЯМ, ВКЛЮЧАЯ
РУКОВОДСТВО ПО ПЕРЕДАЧЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ИНЦИДЕНТАХ,
ПОВЛЕКШИХ СБРОС ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ
И ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ****1. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ**

1.1. Системы судовых сообщений и требований к судовым сообщениям используются для обеспечения сбора информации или обмена ею посредством радиосообщений. Эта информация позволяет получить данные, используемые в различных целях, включая поиск и спасение, службы управления движением судов, прогнозы погоды и предотвращение загрязнения моря. Системы судовых сообщений и требования к судовым сообщениям должны, насколько это практически возможно, отвечать следующим принципам:

1. сообщения должны содержать лишь информацию, необходимую для достижения целей системы;
2. сообщения должны быть простыми с использованием стандартных международного формата и порядка сообщений с судов; в случаях, когда могут возникнуть языковые трудности, применяемые языки должны включать английский с использованием, когда это возможно, Стандартного морского навигационного словаря-разговорника или, по усмотрению, Международного свода сигналов; стандартные формат и порядок сообщений с судов, которые надлежит использовать, приведены в дополнении к настоящему приложению;
3. число сообщений должно быть минимальным;
4. за передачу сообщений не должно взиматься никакой платы;
5. сообщения, касающиеся безопасности или загрязнения, должны передаваться без задержки; однако время и место передачи не срочных сообщений должны назначаться с достаточной гибкостью, с тем чтобы это не мешало выполнению основных функций, связанных с судовождением;
6. информация, полученная с помощью системы, должна передаваться в другие системы в случае, когда это необходимо для целей, связанных с бедствием, обеспечением безопасности и загрязнением;
7. основная информация (характеристики судна, судовые устройства и оборудование и т. д.) должна передаваться один раз, храниться в системе и обновляться судном при появлении изменений в переданной им основной информации;
8. назначение системы должно быть четко определено;

9. Правительства, учреждающие систему судовых сообщений, должны подробно информировать мореплавателей о требованиях, которые необходимо соблюдать, и порядке, которому необходимо следовать; должны быть четко указаны подробности, касающиеся типов судов и районов, на которые распространяется система, времени и географических точек передачи сообщений, береговых учреждений, ответственных за эксплуатацию системы, а также предоставляемых услуг; мореплавателям должны быть предоставлены карты, на которых указаны границы системы и другая необходимая информация;
10. при учреждении системы судовых сообщений и ее эксплуатации необходимо учитывать:
 1. ответственность и требования на международном и национальном уровнях;
 2. расходы операторов судов и ответственных властей;
 3. навигационные опасности;
 4. существующие и предлагаемые средства обеспечения безопасности;
 5. необходимость заблаговременной и постоянной консультации с заинтересованными сторонами, включая достаточный период времени для испытания, ознакомления и оценки системы с целью обеспечения ее удовлетворительной эксплуатации и предоставления возможности внесения в нее необходимых изменений;
11. Правительства должны обеспечить, чтобы береговые учреждения, ответственные за эксплуатацию системы, были укомплектованы персоналом, прошедшим надлежащую подготовку;
12. Правительства должны принимать во внимание взаимосвязь систем судовых сообщений и других систем;
13. в системах судовых сообщений должна использоваться преимущественно одна рабочая радиочастота; если требуются дополнительные частоты, то их число должно быть минимально необходимым для эффективной эксплуатации системы;
14. информация, направляемая в системе на суда, должна быть ограничена той, которая необходима для обеспечения надлежащей эксплуатации системы и безопасности;
15. системы судовых сообщений и требований к судовым сообщениям должны предусматривать передачу с судов специальных сообщений, касающихся неисправностей или недостатков в отношении их корпуса, механизмов, оборудования или укомплектования экипажем, либо касающихся других ограничений, которые могут отрицательно влиять на безопасность мореплавания, а также специальных сообщений, касающихся инцидентов, связанных с фактическим или возможным загрязнением моря;

16. Правительства должны издавать инструкции для своих береговых учреждений, ответственных за эксплуатацию системы судовых сообщений, для обеспечения без задержки передачи любых сообщений, включающих фактическое или возможное загрязнение, инспектору или организации, назначенным для получения и обработки таких сообщений, и обеспечивать, чтобы такие инспекторы или организации направляли эти сообщения без задержки или государству флага судна, вовлеченного в инцидент, или любому другому государству, которому может быть нанесен ущерб;
17. Государства, которым нанесен ущерб или возможно будет нанесен ущерб в результате инцидентов, связанных с загрязнением, и которые могут потребовать информацию, относящуюся к инциденту, должны принимать во внимание обстоятельства, в которых находится капитан, и стараться ограничить свои требования для получения дополнительной информации;
18. дополнение к настоящему приложению не применяется к сообщениям об опасностях, упомянутых в правиле V/2 Конвенции СОЛАС 1974 г. с поправками; существующая практика передачи таких сообщений должна оставаться без изменений.

2. РУКОВОДСТВО ПО ПЕРЕДАЧЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ИНЦИДЕНТАХ, ПОВЛЕКШИХ СБРОС ОПАСНЫХ ГРУЗОВ

2.1. Цель настоящего Руководства и руководства, содержащегося в дополнении, состоит в том, чтобы обеспечить незамедлительное уведомление прибрежных государств и других заинтересованных сторон о любом инциденте, повлекшем потерю или возможную потерю судном в море опасных грузов в упаковке.

2.2. Сообщения следует передавать ближайшему прибрежному государству. Когда судно находится в пределах района, для которого учреждена система судовых сообщений, или рядом с ним, сообщения следует передавать назначенной береговой станции этой системы.

3. РУКОВОДСТВО ПО ПЕРЕДАЧЕ СООБЩЕНИЙ ОБ ИНЦИДЕНТАХ, ПОВЛЕКШИХ СБРОС ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И/ИЛИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ

3.1. Цель настоящего Руководства и руководства, содержащегося в дополнении, состоит в том, чтобы обеспечить незамедлительное уведомление прибрежных государств и других заинтересованных сторон о любом инциденте, влекущем за собой загрязнение или угрозу загрязнения морской среды, а также о содействии и мерах по спасению, с тем чтобы могли быть предприняты соответствующие действия.

3.2. В соответствии с пунктом I статьи V Протокола 1 к МАРПОЛу 73/78 сообщение передается ближайшему прибрежному государству.

3.3. В случаях, когда судно занято в операции по оказанию помощи или спасанию судна, вовлеченного в инцидент, упомянутый в подпунктах 1а) или в) статьи II Протокола 1 к МАРПОЛу 73/78 с поправками, или к нему обратились с просьбой об участии в такой операции, капитан первого судна должен без задержки сообщить подробности, касающиеся предпринимаемых или планируемых действий. Прибрежные государства также должны быть информированы о развитии событий.

3.4. Возможность сброса в результате повреждений, нанесенных судну или его оборудованию, является основанием для передачи сообщения.

ДОПОЛНЕНИЕ

1. ПОРЯДОК СООБЩЕНИЙ С СУДОВ

Сообщения должны передаваться так, как указано ниже.

План перехода (SP).	До выхода или, по возможности, как можно ближе ко времени выхода из порта, находящегося в районе действия системы, либо при входе в районе действия системы.
Сообщение о местоположении (PR).	По мере необходимости, с целью обеспечения эффективной эксплуатации системы.
Сообщение об отклонении от плана перехода (DR).	Когда местоположение судна значительно отличается от того, которое могло бы быть предвычислено на основании предыдущих сообщений, или при изменении пути, о котором было сообщено, либо по решению капитана.
Конечное сообщение (FR).	По прибытии в порт назначения, а также при выходе из района действия системы.
Сообщение об опасных грузах (DG).	Когда имеет место инцидент, связанный с потерей или возможной потерей в море опасных грузов в грузовых контейнерах, съемных танках, автодорожных или железнодорожных транспортных средствах, а также в судовых баржах.
Сообщение о вредных веществах (HS).	Когда имеет место инцидент, связанный со сбросом или возможным сбросом нефти (Приложение I к МАРПОЛу 73/78) или вредных жидких веществ, перевозимых наливом (Приложение II к МАРПОЛу 73/78).

Сообщение о загрязнителях моря (МР).	В случае потери или возможной потери вредных веществ в упаковке, в том числе веществ в грузовых контейнерах, съемных танках, автодорожных и железнодорожных транспортных средствах, а также в судовых баржах, определенных в Международном кодексе морской перевозки опасных грузов как загрязнители моря (Приложение III к МАРПОЛу 73/78).
Любое другое сообщение.	Любое другое сообщение должно производиться в соответствии с порядком, приведенным в пункте 9 Общих принципов.

2. СТАНДАРТНЫЕ ФОРМАТ И ПОРЯДОК СООБЩЕНИЙ С СУДОВ

2.1. Разделы формата сообщений с судов, которые не используются, следует исключить из текста сообщения.

2.2. При возникновении языковых трудностей в используемые языки должен включаться английский язык с применением, когда это возможно, Стандартного морского навигационного словаря-разговорника. Для передачи подробной информации может быть использован, по усмотрению, Международный свод сигналов. При использовании Международного свода сигналов в текст сообщения сразу после буквенного индекса необходимо внести соответствующие указания об этом.

2.3. При описании пути необходимо давать широту и долготу каждой поворотной точки, как в строке «С» ниже, вместе с указанием типа предполагаемого пути между этими точками, например, «RL» (по локсодромии), «CC» (по дуге большого круга) или «coastal» (вдоль береговой линии), либо в случае прибрежного плавания — приблизительную дату и время прохождения характерных точек в виде группы из шести цифр, как в строке «В» ниже.

Телеграфия	Телефон (по выбору)	Назначение	Требуемая информация
Наименование системы (например, АМВЕР/АУСРЕП/МАРЕП/ЕКАРЕГ/ЯАСРЕП)	Наименование системы (например, АМВЕР/АУСРЕП/МАРЕП/ЕКАРЕГ/ЯАСРЕП)	Идентификатор системы	Система судовых сообщений или ближайшая соответствующая береговая радиостанция
SP PR DR FR DG HS MP	Указать полностью	Тип сообщения	Тип сообщения: План перехода Сообщение о местоположении Сообщение об отклонении от плана перехода Конечное сообщение Сообщение об опасных грузах Сообщение о вредных веществах Сообщение о загрязнителях моря
Дать полностью			Любое другое сообщение
A	Судно (альфа)	Судно	Название, позывные судна или опознавательный сигнал судовой радиостанции и флаг судна
B	Время (браво)	Дата и время события	Группа из шести цифр, обозначающая день месяца (первые две цифры), часы и минуты (последние четыре цифры) Если время указывается не в ВКВ, то необходимо указать используемый часовой пояс
C	Местоположение (чарли)	Местоположение	Группа из четырех цифр, обозначающая широту в градусах и минутах, с буквой N (север) или S (юг); и группа из пяти цифр, обозначающая долготу в градусах и минутах, с буквами E (восток) или W (запад);
D	Местоположение (дэлта)	Местоположение	Истинный пеленг (первые три цифры) и расстояние (указать расстояние) в морских милях от четко опознаваемого берегового ориентира (указать береговой ориентир)
E	Курс (эко)	Истинный курс	Группа из трех цифр
F	Скорость (фокстрот)	Скорость в узлах и десятых долях узла	Группа из трех цифр
G	Отход (голф)	Порт отхода	Название последнего порта захода
H	Вход (хотэл)	Дата, время и место входа в район действия системы	Время входа дается, как в строке „В”, а место входа — как в строке „С” или „D”
I	Назначение и ПВП (индиа)	Порт назначения и предполагаемое время прибытия	Название порта, а также группа, указывающая дату и время, как в строке „В”
J	Лощман (джулиэ)	Лощман	Указать, имеется ли на борту лоцман открытого моря или местный лоцман

Телеграфия	Телефон (по выбору)	Назначение	Требуемая информация
K	Выход (кило)	Дата, время и место вы- хода из райо- на действия системы	Время выхода дается, как в строке „В”, а место выхода — как в строке „С” или „D”
L	Путь (лима)	Описание пути	Предполагаемый путь
M	Радиосвязь (майк)	Радиосвязь	Полностью указать наименования прослушиваемых стан- ций/частот
N	Следующее сообщение (новэмбэр)	Время сле- дующего сообщения	Группа, указывающая дату и время, как в строке „В”
O	Осадка (оска)	Максималь- ная факти- ческая ста- тическая осадка в метрах	Группа из четырех цифр, указывающая метры и сантиметры
P	Груз (папа)	Характер груза	Наименование груза и краткое описание любых опасных грузов, а также вредных веществ и газов, которые могут представлять опасность для людей или окружающей среды (см. Подробные требования к судовым сообщениям)
Q	Неисправ- ность, повре- ждение, не- достаток, ог- раничения (кэбэк)	Неисправ- ности, повре- ждения, недостатки, другие огра- ничения	Краткое описание неисправностей, повреждений, недостат- ков или других ограничений (см. Подробные требования к судовым сообщениям)
R	Загрязнение, потерянные опасные гру- зы (роумио)	Описание за- грязнения или потеря- нных опасных грузов	Краткое описание типа загрязнения (нефть, химикаты и т. д.) или потерянных опасных грузов; место дается, как в строке „С” или „D” (см. Подробные требования к судов- вым сообщениям)
S	Погода (сизра)	Погодные условия	Краткое описание превалирующих погодных условий и состояния моря
T	Агент (тан- гоу)	Представи- тель судна и/или вла- делец	Фамилия и другие данные представителя судна или вла- дельца, или обоих для получения информации (см. По- дробные требования к судовым сообщениям)
U	Размер и тип (юниформ)	Размер и тип судна	Сведения о длине, ширине, вместимости, типе судна и т. п., в зависимости от необходимости
V	Медицинс- кий персо- нал (викта)	Медицинс- кий персо- нал	Доктор, фельдшер, сестра, персонал без медицинской под- готовки
W	Люди (уиски)	Общее чис- ло людей на борту	Указать число
X	Замечания (экстрэй)	Прочее	Любая другая информация, включая краткое описание ин- цидента и других судов, вовлеченных в инцидент, оказа- ние помощи или спасание (см. Подробные требования к судовым сообщениям)

3. РУКОВОДСТВО ПО ПОДРОБНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ К СУДОВЫМ СООБЩЕНИЯМ

3.1. Сообщения об опасных грузах (DG)

3.1.1. Основные сообщения должны содержать сведения по пунктам А, В, С (или D) М, О, R, S, Т, U, X стандартного формата сообщений с судов; в пункте R должна быть указана приведенная ниже информация.

- R. 1. Точное техническое наименование или наименования грузов.
2. Номер или номера по Списку ООН.
3. Класс или классы опасности ИМО.
4. Название фирм-изготовителей грузов, если они известны, или грузополучателя, или грузоотправителя.
5. Типы упаковки, включая маркировку. Указать, является ли это либо съемным танком или автодорожной цистерной, либо транспортным средством или грузовым контейнером, либо другим грузовым транспортным средством, содержащим упаковки. Включить официальные маркировочные знаки и инвентарные номера, присвоенные средству.
6. Оценка количества и вероятного состояния грузов.
7. Плавает или затонул потерянный груз.
8. Продолжается ли потеря груза.
9. Причина потери груза.

3.1.2. Если судно находится в таком состоянии, что существует опасность дальнейшей потери груза в упаковке в море, должны сообщаться пункты Р и О стандартного формата сообщений с судов; в пункте Р должна быть указана приведенная ниже информация.

- P. 1. Точное техническое наименование или наименования грузов.
2. Номер или номера по Списку ООН.
3. Класс или классы опасности ИМО.
4. Название фирм-изготовителей, если они известны, или грузоотправителя, или грузополучателя.
5. Типы упаковки, включая маркировку. Указать, является ли это либо съемным танком или автодорожной цистерной, либо транспортным средством или грузовым контейнером, либо другим грузовым транспортным средством, содержащим упаковки. Включить официальные маркировочные знаки и инвентарные номера, присвоенные средству.
6. Оценка количества и вероятного состояния грузов.

3.1.3. Неизвестные на момент события характеристики должны быть включены в дополнительное сообщение или сообщения.

3.2. Сообщения о вредных веществах (HS).

3.2.1. В случае фактического сброса, основные сообщения «HS» должны содержать сведения по пунктам А, В, С (или D), Е, F, L, M, N, Q, R, S, Т, U, X стандартного формата сообщений с судов. В случае возможного сброса (см. 3.4) также должен быть включен пункт Р. В пунктах Р, Q, R, Т и X должна быть указана приведенная ниже информация.

- P. 1. Тип нефти или точное техническое наименование вредных жидких веществ, находящихся на борту.
2. Номер или номера по Списку ООН.

3. Категория загрязнения (А, В, С или D) для вредных жидких веществ.
4. Название фирм-изготовителей веществ, если они необходимы и известны, или грузополучателя или грузоотправителя.
5. Количество.
- Q. 1. Состояние судна, если это имеет отношение к потере груза.
2. Возможность перекачки груза (балласта) топлива.
- R. 1. Тип нефти или точное техническое наименование вредных жидких веществ, сброшенных в море.
2. Номер или номера по Списку ООН.
3. Категория загрязнения (А, В, С или D) для вредных жидких веществ.
4. Название фирм-изготовителей веществ, если они необходимы и известны, или грузополучателя или грузоотправителя.
5. Оценка количества веществ.
6. Плавают или затонули потерянные вещества.
7. Продолжается ли потеря веществ.
8. Причины потери веществ.
9. Оценка движения сброшенных или потерянных веществ; если известно, дать характеристику течения.
10. По возможности, оценка площади поверхности разлива.
- T. 1. Фамилия, адрес, номер телекса и телефона судовладельца и представителя (фрагтователь, владелец или оператор судна или их агент).
- X. 1. Действия, предпринимаемые в отношении сброса и движения судна.
2. Помощь, которая была затребована или предоставлена другими судами.
3. Капитан судна, оказывающего помощь, или спасательного судна должен сообщать о предпринимаемых или планируемых действиях.

3.2.2. После передачи информации, упомянутой выше в начальном сообщении, максимальные возможные сведения, необходимые для защиты морской среды, в зависимости от характера инцидента, должны в кратчайшие сроки передаваться в дополнительном сообщении. Эти сведения должны включать пункты Р, Q, R, S и X.

3.2.3. Капитан любого судна, занятого в операции по оказанию помощи или спасанию, или к которому обратились с просьбой о проведении такой операции, должен передать сообщение, насколько это практически возможно, содержащее сведения по пунктам А, В, С, (или D), Е, F, L, M, N, P, Q, R, S, T, U, X стандартного формата сообщений с судов. Капитан должен также информировать прибрежное государство о развитии событий.

3.3. Сообщения о загрязнителях моря (MP).

3.3.1. В случае фактических сбросов, основные сообщения «MP» должны содержать сведения по пунктам А, В, С (или D), M, Q, R, S, T, U, X стандартного формата сообщений с судов. В случае возможного сброса (см. 3.4), также должен быть включен пункт Р. В пунктах Р, Q, R, T и X должна быть указана приведенная ниже информация.

- P. 1. Точное техническое наименование или наименования грузов.
- 2. Номер или номера по Списку ООН.
- 3. Класс или классы опасности ИМО.
- 4. Название фирм-изготовителей грузов, если они известны, или грузополучателя, или грузоотправителя.
- 5. Типы упаковки, включая маркировку. Указать, является ли это либо съемным танком или автодорожной цистерной, либо транспортным средством или грузовым контейнером, либо другим грузовым транспортным средством, содержащим упаковки. Включить официальные маркировочные знаки и инвентарные номера, присвоенные средству.
- 6. Оценка количества и вероятность состояния грузов.
- Q. 1. Состояние судна, если это имеет отношение к потере груза.
- 2. Возможность перекачки груза (балласта) топлива.
- R. 1. Точное техническое наименование или наименования грузов.
- 2. Номер или номера по Списку ООН.
- 3. Класс или классы опасности ИМО.
- 4. Название фирм-изготовителей грузов, если они известны, или грузополучателя, или грузоотправителя.
- 5. Типы упаковки, включая маркировку. Указать, является ли это либо съемным танком или автодорожной цистерной, либо транспортным средством или грузовым контейнером, либо другим грузовым транспортным средством, содержащим упаковки. Включить официальные маркировочные знаки и инвентарные номера, присвоенные средству.
- 6. Оценка количества и вероятного состояния грузов.
- 7. Плавает или затонул потерянный груз.
- 8. Продолжается ли потеря груза.
- 9. Причина потери груза.
- T. 1. Фамилия, адрес, номер телекса и телефона судовладельца и представителя (фрахтователь, владелец или оператор судна или их агент).
- X. 1. Действия, предпринимаемые в отношении сброса и движения судна.
- 2. Помощь, которая была затребована или предоставлена другими судами.
- 3. Капитан судна, оказывающего помощь, или спасательного судна должен сообщать о предпринимаемых или планируемых действиях.

3.3.2. После передачи информации, упомянутой выше в начальном сообщении, должны передаваться максимальные возможные сведения, необходимые для защиты морской среды, в зависимости от характера инцидента. Эти сведения должны включать пункты P, Q, R, S и X.

3.3.3. Капитан любого судна, занятого в операции по оказанию помощи или спасанию, или к которому обратились с просьбой о проведении такой операции, должен передать сообщение, насколько это практически возможно, содержащее сведения по пунктам А, В, С (или D), М, Р, Q, R, S, Т, U, X стандартного формата сообщений с судов. Капитан должен также информировать прибрежное государство о развитии событий.

3.4. Вероятность сброса.

3.4.1. Вероятность сброса в результате повреждений, нанесенных судну или его оборудованию, является основанием для передачи сообщения. Оценивая наличие такой вероятности, а также необходимость передачи сообщения, среди прочих фактов следует принимать во внимание следующие:

- .1. характер повреждения, неисправности или поломки судна, его механизмов или оборудования; и
- .2. состояние моря и ветра, а также интенсивность движения в районе во время и в месте инцидента.

3.4.2. Признается, что было бы невозможно дать точные определения всех типов инцидентов, могущих повлечь сброс, который оправдал бы возложение обязанности передавать сообщения. Тем не менее, в качестве общего руководства капитан судна должен передавать сообщения в следующих случаях:

- .1. в случае повреждения, неисправности или поломки, которые затрагивают безопасность судов; примерами таких инцидентов являются столкновения, посадка на мель, пожар, взрыв, поломка конструкции, затопление, смещение груза; и
- .2. в случае неисправности или поломки механизмов или оборудования, которые приводят к ухудшению безопасности мореплавания; примерами таких инцидентов являются неисправность или поломка рулевого устройства, пропульсивной установки, энергогенераторной системы, основного судового навигационного оборудования.

4. СПИСОК АГЕНТСТВ ИЛИ ОФИЦИАЛЬНЫХ ЛИЦ АДМИНИСТРАЦИЙ, ОТВЕТСТВЕННЫХ ЗА ПРИЕМ И ОБРАБОТКУ СООБЩЕНИЙ ОБ ИНЦИДЕНТАХ, ПОВЛЕКШИХ СБРОС ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ И/ИЛИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ МОРЯ**

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Австралия	First Assistant Secretary Maritime Operations Division Department of Transport and Communications P. O. Box 594C Canberra, ACT2601 Australia Tel: (062)—47—52—44 Telex: AA 62—349 Telefax: (062)—57—20—36
Аргентина	Prefectura Naval Argentina Dirección de Policía de Seguridad de la Navegación Avda. Eduardo Madero 235, piso 4TO (1106) Buenos Aires Argentina Tel: (54—01)—331—7001/09 Telex: 18581 PREFEC AR Telefax: (54—01)—331—2876
Багамские Острова	Ministry of Transport P. O. Box N-3008 Nassau, N. P., Bahamas
Бангладеш	Director General Department of Shipping 147 Motijheel Commercial Area Dacca Bangladesh
Бельгия	1. (24 hours' service) Mutual Assistance Centre North Sea Command Post „Coordination” Pilotage Service Sir Winston Churchill Kaai, 2 B—8400 Ostend Belgium Tel: (32)—59—70—11—00 (32)—59—70—10—00 (32)—59—55—28—11 Telefax: (32)—59—70—36—05 Telex: 82—125 LOODSW B or 2. (during office hours) Administration de la marine et de la navigation intérieure Ministère des communications 104, rue d'Arlon Bruxelles, B—1040 Belgium Tel: (32)—2—233—12—11 Telex: 61—880 VERTRA B Telefax: (32)—2—230—30—02

** См. также приложение 12 настоящих Правил.

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Бермудские Острова	Registry of Shipping P. O. Box 1628 Hamilton 5 Bermuda
Болгария	Chief of the State Inspectorate on Shipping Ministry of Transport 9 Levski Str. 1000 Sofia Bulgaria Tel: 88—55—29
Бразилия	Diretoria de Portos e Costas Rua Primeiro de Marco, 118 — 15° CEP: 20010, Ruao de Janeiro, RJ Brazil Telex: 021—215—3210 021—215—3178 Telefax: 021—2537433
Вануату	Deputy Commissioner of Maritime Affairs Republic of Vanuatu 120, Broadway Suite 1743 New York, NY 10271 USA Tel: 212—619—0715 Telex: 42—2996 VANU NY Telefax: 212—619—3184
Венгрия	General Inspection for Transport Vl., Lenin krt. 96 P. O. Box 102 H—1389 Budapest Hungary Telex: 226685 aufel h
Венесуэла	Min. de Transp. y Comunicaciones Dirección General de Transporte y Tránsito Marítimo Dirección de Navegación Plaza de Agua & Luneta Edif. Centro Valores Caracas Venezuela Tel: 562—6566 Telex: MTC 22788
Германия	Zentraler Meldekopf beim Wasser— und Schifffahrtsamt Cuxhaven Radarturm „Alte Liebe“ D-2190 Cuxhaven Germany Tel: 04721—106—485 106—480

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Германия (продолжение)	Telex: 232-263 zmk cx d 232-154 swd cx d 232-205 rvz cx d Telefax: 04721-106103 -106404
Греция	Ministry of Mercantile Marine Marine Environment Protection Division 106 Notara Str. 185 35 Piraeus Greece
Дания	Ministry of the Environment National Agency of Environmental Protection Strandgade 29 DK-1401 Copenhagen K Denmark Tel: (45)-31-57-83-10 (office hours) (45)-86-12-30-99 (24 hours) Telex: 31-209 (miljoe dk) Telefax: (45)-31572449
Египет	Maritime Inspection Department Ports and Lighthouses Administration Ras El Tin Alexandria Egypt Tel: 03-80-22-99 Telex: 54407 FANAR UN
Израиль	Head, Marine Pollution Section Environmental Protection Service Ministry of the Interior P. O. Box 6158 Jerusalem 91 061 Israel Tel: (972)-2-630407 Telex: 26162-ieps il
Индия	The Principal Officer Mercantile Marine Department C. G. O. Building, Queens Road Bombay 400 020 India Tel: 299881, 299779 Cable: PRINCIOFF BOMBAY
Индонезия	Directorate General of Sea Communications JL. Merdeka Timur No. 5 Jakarta Pusat

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Индонезия (продолжение)	Indonesia Tel: (21)—348—798 Telex: 46541 DJPL IA Telefax: (21)—361786
Ирландия	Marine Survey Office 27 Eden Quay Dublin 1 Ireland Tel: 744900/743325/ 787881 Telex: 33358 Telefax: 724491
Исландия	Directorate of Shipping Marine Environment Section P. O. Box 7200 127 Reykjavik Iceland Tel: 354—1—25844 Telex: 2307 INSINFO IS Telefax: 354—1—29835
Испания	Merchant Marine General Directorate Sub-dirección General de Seguridad Marítima y Contaminación c/Ruiz de Alarcon, 1 28014 Madrid Spain Tel: 34—1—5323475 Telex: 27298 MAMER E Telefax: 34—1—5222752
Италия	Ispettorato Centrale per la Difesa del Mare Ministero della Marina Mercantile Viale Asia (Eur) 00144 Rome Italy Telex: 612153 ALT
Канада	Director General Ship Safety Canadian Coast Guard 11th Floor, Canada Building 344 Slater Street Ottawa, Ontario, K1A 0N7 Canada Tel: (613)—998—0610 Telex: 053—3128 Telefax: (613)—954—1032
Кипр	Ministry of Communications and Works Nicosia Cyprus

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Кипр (продолжение)	Tel: 357-230-3272 Telex: 3678 MINCOM CY Telefax: 465462
Китайская Народная Республика	The Bureau of Harbour Superintendency of the People's Republic of China 10 Fu Xing Road Beijing 100845 China Tel: 86-1-326 0674 Telefax: 86-1-363941 Telex: 222258 CMSAR CN
Колумбия	Dirección General Marítima y Portuaria (DIMAR) Calle 41 No. 46-20 CAN Bogotá Colombia Tel: 222-0304 222-0180 Telex: 44421 (DIMAR CO) Telefax: 222-2636
Корея	Director of Marine Pollution Bureau National Maritime Police 1-105 Bukseong Dong, Jung Ku Incheon - 160-00 Republic of Korea Tel: 032-883-9043
Либерия	Liberian Regional Maritime Safety Office Alembic House, 7th Floor 93 Albert Embankment London SE 1 7TY United Kingdom Tel: (01)-582-6966 Telex: 25871
Мадагаскар	Ministère des transports, du ravitaillement et du tourisme Service de la marine marchande B. P. 581 Tananarive Madagascar
Марокко	Direction de la Marine Marchande Avenue El Hansali Casablanca Morocco Tel: (212)-278-092 (212)-221-931 Telex: MARIMAR 24613M

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Мексика	Secretaría de Marina Dirección General de Protección del Medio Ambiente Marino (PRONAM) Revillagigedo No. 11—3 06050 México DF Mexico Tel: 518—3995 585—7968 Telex: 177—3646 X BRAMEX 3647 3648
Нигерия	Federal Ministry of Transport Maritime Division Port of Lagos Lagos Nigeria
Нидерланды	Kustwachtcentrum P. O. Box 303 1970 AH IJmuiden Netherlands Tel: 02550—34344 Telex: 71088 KUSTW—NL Telefax: 02550—23496
Новая Зеландия	Director of Marine Ministry of Transport Private Bag Wellington 1 New Zealand Tel: (064)—04—721253 Telex: NZ 31524 Telegram: DIRMARINE Telefax: 737902
Норвегия	Oil Pollution Control Centre P. O. Box 125 3191 Hortin Norway Tel: (0)—33—44161 Telex: 70519 SFTIHS N
Оман	Director of Maritime and Marine Pollution Control Ministry of Communications P. O. Box 684 Muscat Oman Tel: 706257 Telex: 3390 MWASALAT
Острова Зеленого Мыса	Inspection Maritime Direction Générale de la Marine

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Острова Зеленого Мыса (продолжение)	et des Ports Porto Grande Sao Vicente Cape Verde
Пакистан	Director General of Ports and Shipping Ministry of Communications Somerset House 223 E. I. Lines Sadar Karachi Pakistan
Панама	Autoridad Portuaria Nacional Att: Dirección de Operaciones Panamá Tel: 64—7490 69—6840 23—7873 (24 h)
Перу	Dirección General de Capitanías y Guardacostas Constitución No. 150 Callao 1 Peru Tel: 29—6898 29—0693 Telex: 26071—PE
Польша	Urząd Gospodarki Morskiej Ul. Hoza 20 P. O. Box P9 00—950 Warsaw Poland Tel: 288—309
Португалия	Direção Geral de Marinha Praça do Comércio 1188 Lisboa codex Portugal Tel: 3468961 Telex: 43536 Telefax: 324137
Россия	Департамент морского транспорта Министерства транспорта Российской Федерации Главное управление Госморспасслужбы России 125315, Москва, Ленинградский проспект, 66, корп. 2 Tel: 411197 MORFLOT Fax: (095) 151—49—08 Tel: (095) 151—39—00
Румыния	Civil Navigation Inspectorate Bd. Dinicu Golescu 38

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Румыния (продолжение)	Section 7 77113 Bucharest Romania
Саудовская Аравия	H. E. Deputy Minister Marine Department Ministry of Communications Riyadh Saudi Arabia
Сингапур	Marine Department Suite 866, 8th Floor World Trade Center 1 Maritime Square Singapore 4 Singapore Tel: 2751611 Telegram: SINGPORT
Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии	Marine Pollution Control Unit Department of Transport Sunley House 90 High Holborn London WC1V 6LP Tel: (01)—405—6911 Telex: 8812048 MARINF G Telefax: 01—405 0794
Соединенные Штаты Америки	United States Coast Guard Chief, Marine Environment and Response Division (G-MER) 2100 2nd Street S. W. Washington, DC 20593 United States Tel: 202—267—0518 Telex: 89—2427 Fax: 202—267—4085
Сянган (Гонконг)	Director of Marine Marine Department 102 Connaught Road Central Hong Kong
Тунис	Direction de la marine marchande Ministère du transport 24 Avenue de la République 1001 Tunis Tunisia Tel: (01)—658—444 Telex: 15131 MARMAR TN
Уругвай	Prefectura Nacional Naval Dirección de la Marina Mercante Edificio Aduana 5° piso Montevideo Uruguay

Государство	Наименование и адрес агентства или официального лица
Финляндия	Coast Guard of the Gulf of Finland Headquarters (RCC) Finland Tel: 358-0-174 882 Telex: 124-777 slmjk st Telefax: 358-0-631 670
Франция	Ministère de la mer CROSS Jobourg BP5 50440 Beaumont-Hague France Tel: (33)-33-527823 Telex: 120-465 F Telefax: (33)-33-041452
Чили	Dirección General del Territorio Marítimo y de Marina Mercante Errazuriz No. 537 Correo Naval Valparaíso Chile Telex: DIRECTEMAR 034-30443 CTCV CL
Швеция	Swedish Coast Guard Communications Center Box 2267 S-103 16 Stockholm Sweden Tel: (46)-8-789-76-40 Telex: 17198 TULL STH Telefax: 46-8-67-50-67
Эквадор	Dirección General de Intereses Marítimos Comandancia General de Marina Quito Ecuador Telex: 02-2351
Япония	Maritime Disaster Prevention Division Guard and Rescue Department Maritime Safety Agency 2-1-3 Kasumigaseki, Chiyoda-ku Tokyo Japan Tel: (03)-591-6365 Telex: 222-5193 JMSAHQ J

**5. СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТОВ ОБ ИНЦИДЕНТАХ,
СВЯЗАННЫХ С ОПАСНЫМИ ГРУЗАМИ И/ИЛИ ЗАГРЯЗНИТЕЛЯМИ МОРЯ**

5.1. Сведения о судне:

Название
Позывной сигнал
Класс судна
Тип судна
Назначение судна
Флаг
Предприятие-судовладелец
Порт приписки
Валовая вместимость
Дата закладки киля
Год постройки

5.2. Сведения о порте (если инцидент произошел в порту):

Название порта
Страна
Терминал или район порта
Причал, склад, площадка и т. п.

5.3. Описание опасных грузов и/или загрязнителей моря, с которыми связан инцидент:

Транспортное наименование
Номер ООН
Класс и подкласс опасности, классификационный шифр по ГОСТ 19433
Наименование предприятия-изготовителя груза и страны происхождения
Дата изготовления груза
Тип грузовой единицы: упаковка, пакет, универсальный контейнер, контейнер-цистерна, автоцистерна, вагон-цистерна, автомобильное или железнодорожное транспортное средство, лихтер
Полная маркировка грузовых единиц
Укладка груза
Количество и состояние груза

5.4. Описание инцидента:

Вид инцидента
Дата (число, месяц, год) и время (местное время)
Наименование и флаг других судов, вовлеченных в инцидент (если таковые имеются)
Местоположение судна во время инцидента
Состояние моря и погодные условия во время инцидента
Порт погрузки груза
Последний порт захода и дата отхода
Последующий порт назначения
Причина инцидента и последовательность развития событий в ходе него
Сведения о размере понесенного ущерба

Меры, предпринятые по ликвидации инцидента и его последствий

Число погибших

Число пострадавших

Ущерб окружающей среде (степень загрязнения)

Утеря опасных грузов и /или загрязнителей моря

5.5. Выводы и предложения:

Заключение о соответствии условий перевозки требованиям СО-ЛАС-74, МАРПОЛ 73/78, МК МПОГ, Правил МОПОГ

Заключений об эффективности предписаний упомянутых Конвенций, Кодекса и Правил

Меры и предположения по предотвращению повторения инцидента

Необходимость в проведении дополнительного расследования обстоятельств и причин инцидента

5.6. Время и место проведения расследования:

5.7. Сведения о лице, предоставившем информацию об инциденте:

Фамилия, имя, отчество

Должность

Адрес

Телефон

Телекс

Телефакс

Дата

Подпись