

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
СЛУЖБА МОРСКОГО ФЛОТА

ЗАО "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ  
ИНСТИТУТ МОРСКОГО ФЛОТА"  
(ЦНИИМФ)

## ИЗМЕНЕНИЕ № 3

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



Санкт-Петербург • ЗАО ЦНИИМФ • 1998

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
СЛУЖБА МОРСКОГО ФЛОТА

ЗАО "ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ И ПРОЕКТНО-КОНСТРУКТОРСКИЙ  
ИНСТИТУТ МОРСКОГО ФЛОТА"  
(ЦНИИМФ)

## ИЗМЕНЕНИЕ № 3

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



Санкт-Петербург • ЗАО ЦНИИМФ • 1998

<b>РАЗРАБОТАНО</b>	<b>ЗАО “Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота” (ЦНИИМФ)</b>	
	Заместитель генерального директора по научной работе	Ю.М. Иванов
	Руководитель темы и ответственный исполнитель, заведующий лабораторией опасных грузов	И.К. Гордеев
	Ответственный исполнитель, старший научный сотрудник	А.О. Гордеева
<b>ВНЕСЕНО</b>	Отделом коммерческой политики Департамента регулирования производственной деятельности морского транспорта Службы морского флота Минтранса России. Заместитель начальника Отдела	В.И. Евсеенков
<b>ВВЕДЕНО В ДЕЙСТВИЕ</b>	Распоряжением Первого заместителя Министра Минтранса России от 20.03.98 г. № МФ-34/186	

Издание официальное. Все права защищены. Никакая часть этой книги не может быть воспроизведена в любой форме или любыми средствами, электронными или механическими, включая фотографирование, магнитную запись или иные средства копирования или сохранения информации, без письменного разрешения Службы морского флота Минтранса России или ЗАО ЦНИИМФ.

ISBN 5-8072-0002-0

© ЗАО “Центральный ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт морского флота”, 1998

## СОДЕРЖАНИЕ

### Изменения к тому I Правил МОПОГ

	Стр.
1. Изменения к приложению 1 . . . . .	5
2. Изменения к приложению 2 . . . . .	5
3. Изменения к приложению 3 . . . . .	6
4. Изменения к приложению 4 . . . . .	7
5. Изменения к приложению 11 . . . . .	42
6. Изменения к приложению 12 . . . . .	45
7. Изменения к приложению 16 . . . . .	56
8. Изменения к приложению 16, новые вещества . . . . .	82
9. Изменения к приложению 17 . . . . .	107
10. Изменения к приложению 20 . . . . .	137

### Изменения к тому II Правил МОПОГ

11. Изменения к приложению 15 . . . . .	151
12. Изменения к приложению 15, новые вещества . . . . .	287
13. Изменения к приложению 15, новые составы органических пероксидов . . . . .	307





**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**П Р И К А З**

06.05.1998 г.

г.Москва

№ 49

Содержание: О введении в действие Изменения № 3 Правил морской перевозки опасных грузов (РД 31.15.01-89)

**П Р И К А З Ы В А Ю:**

1. Утвердить и ввести в действие с 01 июля 1998 года Изменение № 3 Правил морской перевозки опасных грузов (РД 31.15.01-89).

2. ЦНИИМФу (Иванов Ю.М.) до 01 июня 1998 года обеспечить издание и рассылку Изменения № 3 Правил морской перевозки опасных грузов (РД 31.15.01-89) в соответствии с заявками организаций.

**М И Н И С Т Р**

**С.О.ФРАНК**

**В е р н о:**

Исп. Евсеенков В.И.  
тел. 151-34-08



## ИЗМЕНЕНИЯ К ТОМУ I ПРАВИЛ МОПОГ

### 1. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 1

**Стр. 150.** Термин “Нормы радиационной безопасности” (Изм. № 2). Исправить сокращение НРБ-76/87 на НРБ-96 (2 раза).

### 2. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 2

**Стр. 157.** Таблица 1.2. Внести следующие изменения:

Для подкласса 2.4 добавить категорию 2, записав в графах: номер категории “2”, наименование категории “Едкие”, номер чертежа знака опасности “ба;3/8”, классификационный шифр “2423”.

**Стр. 159.** Таблица 1.3. Внести следующие изменения:

Категория 2. Для подкласса 3.3 включить классификационный шифр “3323”.

Категория 3. Для подкласса 3.2 добавить классификационный шифр “3232”.

Категория 4. Для подкласса 3.1 добавить классификационный шифр “3142”, для подкласса 3.3 включить классификационный шифр “3343”.

Категория 5. Для подкласса 3.3 добавить классификационный шифр “3352”.

**Стр. 159.** Таблица 1.4 (Изм. № 2).

Категория 5. Добавить классификационный шифр “4153”.

**Стр. 160.** Таблица 1.5.

Категория 4. Добавить классификационный шифр “4241”.

**Стр. 161.** Таблица 1.6.

Категория 7. Добавить классификационные шифры “4371” и “4373”.

**Стр. 161.** Таблица 1.7.

Категория 5. Добавить классификационный шифр “5153”.

**Стр. 162.** Колонтитул. Исправить ссылку “продолжение табл. 5.1” на “продолжение табл. 1.7”.

**Стр. 162.** Таблица 1.8.

Категория 5, графа “Номер чертежа знака дополнительной опасности”. Включить номер чертежа “8”.

**Стр. 165.** Таблица 1.11.

Категория 6. Для подкласса 8.1 добавить классификационный шифр “8163”, для подкласса 8.2 добавить классификационные шифры “8261” и “8263”.

Категория 8. Для подкласса 8.1 добавить классификационный шифр “8183”, для подкласса 8.3 добавить классификационный шифр “8383”.

**Стр. 175.** Таблица 2.2. Включить в таблицу примечание.

“Примечание. Знак опасности для подкласса 6.1, степень опасности низкая (рис. 6,б) соответствует ГОСТ 19433. Рекомендациями ООН по перевозке опасных грузов и МК МПОГ этот знак изъят из обращения”.

### 3. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 3

**Стр. 181.** Таблица 1.1. Дополнить таблицу новым типом транспортной тары:

Вид	Тип	Исполнение	Обозначение
Канистры	Алюминиевые	Узкогорлые	ЗВ1
		Широкогорлые	ЗВ2

**Стр. 184.** Включить новый пункт 1.4:

“1.4. Грузовые единицы, имеющие повреждения, дефекты или дающие течь, а также вытекшие или просыпавшиеся опасные грузы могут перевозиться в специальной таре, называемой аварийной (salvage). Аварийная тара обозначается буквой “Т” и должна отвечать показателям механической прочности для группы упаковки II (см. табл. 1.2 настоящего приложения)”.

**Стр. 185.** п. 2.1.6 (Изм. № 2). Заменить текст в круглых скобках на:

“(для России - RUS)”.

**Стр. 185.** пп. 2.2.1-2.2.6 (Изм. № 2). В примерах маркировки заменить обозначение “SU GOST 26319” на “RUS GOST 26319” (6 раз).

**Стр. 185.** Включить новый пункт 2.2.7:

“2.2.7. Аварийная тара в виде барабана стального со съемным верхним дном, группа упаковки II, максимальная масса брутто 300 кг, год изготовления 1997, которой по результатам сертификационных испытаний компетентный орган присвоил специальный индекс ABC (условно):



1A2T/Y300/S/97  
RUS GOST 26319/ABC ”

#### 4. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 4

Стр. 186. Таблица 1 (Изм. № 2). Заменить таблицу новой:

Таблица 1

#### Инструкции по упаковке опасных грузов класса 1

101	<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b>			101
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки		
<p>В соответствии с официальным утверждением компетентного органа.</p> <p>Отличительный знак государства, наносимый на автотранспортные средства, осуществляющие международные перевозки, той страны, от имени которой выступает компетентный орган, должен указываться в грузовых перевозочных документах следующим образом:</p> <p style="text-align: center;">"Упаковка официально утверждена компетентным органом..."</p>				
<p><b>Примечание:</b></p> <p>Для №№ ООН 0020, 0021, 0190, 0349 - 0359, 0382, 0383, 0384, 0461 - 0482 и 0485 при оформлении грузовых документов и нанесении маркировки на грузовую единицу транспортное наименование должно дополняться правильным техническим наименованием.</p>				

Продолжение табл. 1

110(a)	<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b>			110(a)
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки		
<p><b>Мешки</b></p> <p>полимерные из текстиля, с полимерным покрытием или вкладышем</p> <p>резиновые из текстиля, прорезиненные</p> <p>из текстиля</p>	<p><b>Мешки</b></p> <p>полимерные из текстиля, с полимерным покрытием или вкладышем</p> <p>резиновые из текстиля, прорезиненные</p> <p><b>Емкости</b></p> <p>пластмассовые металлические</p>	<p><b>Барабаны</b></p> <p>стальные, со съемным днищем (1A2)</p> <p>пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>		
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Промежуточные упаковки должны быть заполнены насыщенным водой материалом, таким как раствор антифриза или увлажненный прокладочный материал.</li> <li>2. Наружные упаковки должны быть заполнены насыщенным водой материалом, таким, как раствор антифриза или увлажненный прокладочный материал. Наружные упаковки должны иметь такую конструкцию и герметизацию, чтобы не допустить испарения смачивающего раствора, за исключением случаев, когда № ООН 0224 перевозится в сухом состоянии.</li> </ol>				

110(b)	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		110(b)
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Емкости</b> металлические деревянные резиновые, теплопроводные пластмассовые, теплопроводные</p> <p><b>Мешки</b> резиновые, теплопроводные пластмассовые, теплопроводные</p>	<p><b>Разделительные перегородки</b> металлические деревянные пластмассовые из фибрового картона</p>	<p><b>Ящики</b> из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <p>Для №№ ООН 0074, 0113, 0114, 0129, 0130, 0135 и 0244 должны соблюдаться следующие условия:</p> <p>а) Внутренние упаковки должна содержать не более 50 г взрывчатого вещества (количество, соответствующее массе сухого вещества).</p> <p>б) Отсеки между разделительными перегородками должны содержать только одну прочно закрепленную внутреннюю упаковку.</p> <p>в) Наружная упаковка может быть разделена до 25 отсеков.</p>			

111	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		111
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Мешки</b> бумажные, влагопрочные полимерные из текстиля, прорезиненные</p> <p><b>Листы</b> полимерные из текстиля, прорезиненные</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p><b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p> <p><b>Ящики</b> стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из пенопласта (4H1) из твердой пластмассы (4H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<p>1. Внутренние упаковки не требуются для № ООН 0159, если металлические (1A2 или 1B2) или пластмассовые барабаны используются в качестве наружных упаковок.</p>			



112(a)	<b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b> (Твердые увлажненные 1.1D)		112(a)
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<b>Мешки</b> бумажные, многослойные, влагопрочные полимерные из текстиля из текстиля, прорезиненные из полимерной ткани <b>Емкости</b> металлические пластмассовые	<b>Мешки</b> полимерные из текстиля, с полимерным покрытием или вкладышем <b>Емкости</b> металлические пластмассовые	<b>Ящики</b> стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C1) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из пенопласта (4H1) из твердой пластмассы (4H2) <b>Барабаны</b> стальные, со съемным дном (1A2) алюминиевые, со съемным дном (1B2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным дном (1H2)	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Упаковки для №№ ООН 0004, 0076, 0078, 0154, 0219 и 0394 не должны содержать свинец.</li> <li>2. Промежуточные упаковки не требуются, если в качестве наружной упаковки используются герметичные барабаны.</li> <li>3. Для №№ ООН 0072 и 0226 промежуточные упаковки не требуются.</li> </ol>			

112(b) <b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b> 112(b) (Твердые сухие, кроме порошкообразных 1.1D)		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<b>Мешки</b> крафт-бумажные бумажные, многослойные, влагопрочные полимерные из текстиля из текстиля, прорезиненные из полимерной ткани	<b>Мешки (только для № ООН 0150)</b> полимерные из текстиля, с полимерным покрытием или вкладышем	<b>Мешки</b> из полимерной ткани, плотные (5H2) из полимерной ткани, влагопрочные (5H3) из полимерной пленки (5H4) из текстиля, плотные (5L2) из текстиля, влагопрочные (5L3) бумажные, многослойные, влагопрочные (5M2) <b>Ящики</b> стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из пенопласта (4H1) из твердой пластмассы (4H2) <b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Упаковки для №№ ООН 0004, 0076, 0078, 0154, 0216, 0219 и 0386 не должны содержать свинец.</li> <li>Для № ООН 0209 мешки, плотные (5H2) рекомендуются для ТНТ в виде мелких пластинчатых кристаллов или гранул в сухом состоянии при максимальной массе нетто 30 кг.</li> <li>Для №№ ООН 0222 и 0223 внутренние упаковки не требуются, если наружной упаковкой является мешок.</li> </ol>		



112(c) <b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b> 112(c) (Твердые сухие порошкообразные 1.1D)		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<b>Мешки</b> бумажные, многослойные, влагопрочные полимерные из полимерной ткани <b>Емкости</b> из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные	<b>Мешки</b> бумажные, многослойные, влагопрочные с внутренним вкладышем полимерные <b>Емкости</b> металлические пластмассовые	<b>Ящики</b> стальные (4A) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2) <b>Барабаны</b> стальные, со съёмным днищем (1A2) алюминиевые, со съёмным днищем (1B2) фибровые (1G)
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Упаковки для №№ ООН 0004, 0076, 0078, 0154, 0216, 0219 и 0386 не должны содержать свинец.</li> <li>Для № ООН 0209 мешки, плотные (5H2) рекомендуются для ТНТ в виде мелких пластинчатых кристаллов или гранул в сухом состоянии при максимальной массе нетто 30 кг.</li> <li>Внутренние упаковки не требуются, если барабаны используются в качестве наружной упаковки.</li> <li>Упаковки должны быть плотными.</li> </ol>		

112(c) <b>ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ</b> 112(c) (Твердые сухие порошкообразные 1.1D)		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<b>Мешки</b> бумажные, многослойные, влагопрочные полимерные из полимерной ткани <b>Емкости</b> из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные	<b>Мешки</b> бумажные, многослойные, влагопрочные с внутренним вкладышем полимерные <b>Емкости</b> металлические пластмассовые	<b>Ящики</b> стальные (4A) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2) <b>Барабаны</b> стальные, со съёмным днищем (1A2) алюминиевые, со съёмным днищем (1B2) фибровые (1G)
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Упаковки для №№ ООН 0004, 0076, 0078, 0154, 0216, 0219 и 0386 не должны содержать свинец.</li> <li>2. Для № ООН 0209 мешки, плотные (5H2) рекомендуются для ТНТ в виде мелких пластинчатых кристаллов или гранул в сухом состоянии при максимальной массе нетто 30 кг.</li> <li>3. Внутренние упаковки не требуются, если барабаны используются в качестве наружной упаковки.</li> <li>4. Упаковки должны быть плотными.</li> </ol>		

114(a)	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ (Твердые увлажненные)		114(a)
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Мешки</b> полимерные из текстиля из полимерной ткани</p> <p><b>Емкости</b> металлические пластмассовые</p>	<p><b>Мешки</b> полимерные из текстиля, с полимер- ным покрытием или вкладышем</p> <p><b>Емкости</b> металлические пластмассовые</p>	<p><b>Ящики</b> стальные (4A) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2)</p> <p><b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0077, 0234, 0235 и 0236 упаковки не должны содержать свинец.</li> <li>2. Для № ООН 0342 внутренние упаковки не требуются, если в качестве наружных упаковок используются металлические (1A2 или 1B2) или пластмассовые (1H2) барабаны</li> <li>3. Промежуточные упаковки не требуются, если в качестве наружной упаковки используются герметичные барабаны со съемным днищем</li> </ol>			

114(b)	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ (Твердые сухие)		114(b)
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Мешки</b> крафт-бумажные, полимерные из текстиля, плотные из полимерной ткани, плотные</p> <p><b>Емкости</b> из фибрового картона металлические бумажные пластмассовые из полимерной ткани, плотные</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p><b>Ящики</b> из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G)</p> <p><b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0077, 0234, 0235 и 0236 упаковки не должны содержать свинец.</li> <li>2. Для №№ ООН 0160 и 0161 металлические барабаны (1A2 и 1B2), используемые в качестве наружных упаковок, должны иметь такую конструкцию, чтобы предотвращалась возможность взрыва в результате увеличения внутреннего давления под воздействием внутренних или внешних факторов.</li> <li>3. Для №№ ООН 0160 и 0161 внутренние упаковки не требуются, если в качестве наружных упаковок используются металлические (1A2 или 1B2) или пластмассовые (1H2) барабаны.</li> </ol>			



115	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		115
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<b>Емкости</b> металлические пластмассовые	<b>Мешки</b> полимерные в металли- ческих емкостях  <b>Барабаны</b> металлические	<b>Ящики</b> из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G)  <b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G)	
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.			
<b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0075, 0143, 0495 и 0497 внутренние упаковки должны иметь закрытия с навинчивающимися крышками и иметь вместимость не более 5 л каждая, если в качестве наружной упаковки используются ящики. Внутренние упаковки должны быть со всех сторон окружены негорючим абсорбирующим прокладочным материалом. Количество абсорбирующего прокладочного материала должно быть достаточным для поглощения жидкого содержимого. Металлические емкости должны быть изолированы друг от друга прокладочным материалом. Масса нетто метательного взрывчатого вещества ограничивается 30 кг на каждую грузовую единицу, если в качестве наружной упаковки используются ящики.</li> <li>2. Для №№ ООН 0075, 0143, 0495 и 0497 промежуточные упаковки в виде барабанов должны быть со всех сторон окружены негорючим абсорбирующим прокладочным материалом в количестве, достаточным для поглощения жидкого содержимого, если в качестве наружной упаковки используются барабаны. Комбинированная тара, состоящая из полимерной емкости в металлическом барабане, может использоваться вместо наружных и промежуточных упаковок. Объем нетто метательного взрывчатого вещества в каждой грузовой единице не должен превышать 120 литров.</li> <li>3. Для № ООН 0144 должен быть помещен абсорбирующий прокладочный материал.</li> <li>4. Металлические емкости в качестве внутренних упаковок могут использоваться только для № ООН 0144.</li> <li>5. Для №№ ООН 0075, 0143, 0495 и 0497 мешки должны использоваться в качестве промежуточных упаковок, если ящики используются как наружные упаковки.</li> <li>6. Для №№ ООН 0075, 0143, 0495 и 0497 барабаны должны использоваться в качестве промежуточных упаковок, если в качестве наружных упаковок используются барабаны.</li> <li>7. Для № ООН 0144 промежуточные упаковки не требуются.</li> <li>8. Ящики из фибрового картона (4G) должны использоваться только для № ООН 0144.</li> <li>9. Для № ООН 0144 барабаны алюминиевые со съемным днищем (1B2) не должны использоваться.</li> </ol>			

116	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		116
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Мешки</b> бумажные, влаго- и маслонепроницаемые полимерные из текстиля, с полимерным покрытием или вкладышем из полимерной ткани, плотные</p> <p><b>Емкости</b> из фибрового картона, влагопрочные металлические пластмассовые деревянные, плотные</p> <p><b>Листы</b> бумажные, влагопрочные бумажные, парафинированные полимерные</p>	Нет необходимости	<p><b>Мешки</b> из полимерной ткани (5Н1, 5Н2, 5Н3) бумажные, многослойные, влагопрочные (5М2) из полимерной пленки (5Н4) из текстиля, плотные (5L2) из текстиля, влагопрочные (5L3)</p> <p><b>Ящики</b> стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)</p> <p><b>Барабаны</b> стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1Н2)</p> <p><b>Канистры</b> стальные, со съемным днищем (3А2) пластмассовые, со съемным днищем (3Н2)</p>	
<p><b>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</b></p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0082, 0241, 0331 и 0332 внутренние упаковки не являются необходимыми, если в качестве наружной упаковки используются герметичные барабаны со съемным днищем.</li> <li>2. Для №№ ООН 0082, 0084, 0241, 0331 и 0332 внутренние упаковки не требуются, если взрывчатое вещество содержится в материале, непроницаемом для жидкости.</li> <li>3. Для № ООН 0081 внутренние упаковки не требуются, если это вещество содержится в упаковке из твердой пластмассы, непроницаемой для азотных сложных эфиров.</li> <li>4. Для № ООН 0331 внутренние упаковки не требуются, если в качестве наружных упаковок используются мешки (5Н2), (5Н3) или (5Н4).</li> <li>5. Мешки (5Н2 и 5Н3) должны использоваться только для №№ ООН 0082, 0241, 0331 и 0332.</li> <li>6. Для № ООН 0081 мешки не должны использоваться в качестве наружных упаковок.</li> </ol>			

117	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		117
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
Нет необходимости	Нет необходимости	СК металлические (11А), (11В), (11N), (21А), (21В), (21N), (31В), (31N) мягкие (13Н2), (13Н3), (13Н4), (13L2), (13L3), (13L4), (13М2) жесткие пластмассовые (11Н1), (11Н2), (21Н1), (21Н2), (31Н1), (31Н2) композитные (11НЗ1), (11НЗ2), (21НЗ1), (21НЗ2), (31НЗ2)	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Настоящая инструкция может использоваться только для взрывчатых веществ под № ООН 0082, являющимися смесями нитрата аммония или других неорганических нитратов с другими горючими веществами, не являющимися взрывчатыми ингредиентами. Такие взрывчатые вещества не должны содержать нитроглицерин, аналогичные жидкие органические нитраты или хлораты.</li> <li>2. Настоящая инструкция может использоваться только для взрывчатых веществ под № ООН 0241, состоящих из воды в качестве обязательного компонента и значительной доли нитрата аммония или других окислителей, некоторые или все из которых находятся в растворе. Другие компоненты могут включать углеводороды или алюминиевый порошок, но не должны включать нитропроизводные, такие как тринитротолуол.</li> <li>3. СК должны использоваться только для сыпучих веществ.</li> <li>4. Металлические СК не должны использоваться для №№ ООН 0082 и 0241.</li> <li>5. Мягкие СК должны использоваться только для твердых веществ.</li> </ol>			



130	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		130
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
Нет необходимости	Нет необходимости	<p><b>Ящики</b></p> <p>стальные (4A)  алюминиевые (4B)  из естественной древесины, обычные (4C1)  из естественной древесины, плотные (4C2)  фанерные (4D)  из древесных материалов (4F)  из фибрового картона (4G)  из пенопласта (4H1)  из твердой пластмассы (4H2)</p> <p><b>Барабаны</b></p> <p>стальные, со съемным днищем (1A2)  алюминиевые, со съемным днищем (1B2)  фибровые (1G)  пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>	
<p><b>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования по упаковыванию.</b></p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <p>1. Следующие требования применяются к №№ ООН 0006, 0009, 0010, 0015, 0016, 0018, 0019, 0034, 0035, 0038, 0039, 0048, 0056, 0137, 0138, 0168, 0169, 0171, 0181, 0182, 0183, 0186, 0221, 0243, 0244, 0245, 0246, 0254, 0280, 0281, 0286, 0287, 0297, 0299, 0300, 0301, 0303, 0321, 0328, 0329, 0344, 0345, 0346, 0347, 0362, 0363, 0412, 0424, 0425, 0434, 0435, 0436, 0437, 0438, 0451 и 0488: крупногабаритные или массивные взрывчатые изделия, обычно предназначенные для военного использования, без собственных средств инициирования или с собственными средствами инициирования, содержащие не менее двух эффективных защитных устройств, могут перевозиться неупакованными. Если такие изделия имеют метательные заряды или являются самопередвигающимися, то их системы зажигания должны быть защищены против возбуждающего воздействия, которое может возникнуть в обычных условиях перевозки. Отрицательный результат испытаний Серии 4 (см. <i>Рекомендации ООН по перевозке опасных грузов. Руководство по испытаниям и критериям</i>), проводимых на неупакованном изделии, позволяет рассматривать это изделие на предмет его перевозки в неупакованном виде. Такие неупакованные изделия могут устанавливаться на опоры или помещаться в обрешетки или другие подходящие перегрузочные приспособления.</p>			



131	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		131
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p>Мешки бумажные полимерные</p> <p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Бобины</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p>Ящики стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <p>1. Для №№ ООН 0029, 0267 и 0455 мешки и бобины не должны использоваться в качестве внутренних упаковок.</p>			

132(a) ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 132(a)		
(Изделия, состоящие из закрытых оболочек из металла, пластмассы или фибрового картона и содержащие бризантное взрывчатое вещество, или состоящие из бризантных взрывчатых веществ с пластифицирующими добавками)		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
Нет необходимости	Нет необходимости	<b>Ящики</b> стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

132(b) ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 132(b)		
(Изделия без закрытых оболочек)		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<b>Емкости</b> из фибрового картона металлические полимерные <b>Листы</b> бумажные полимерные	Нет необходимости	<b>Ящики</b> стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С1) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

133 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 133		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Лотки, снабженные разделительными перегородками из фибрового картона деревянные</p>	<p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p>	<p>Ящики стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2)</p>
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0043, 0212, 0225 и 0306 лотки не должны использоваться в качестве внутренних упаковок.</li> <li>2. Емкости требуются в качестве промежуточных упаковок только в случае, когда внутренними упаковками являются лотки.</li> </ol>		

134 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 134		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Мешки влагопрочные</p> <p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Листы из фибрового картона, гофрированные</p> <p>Тубы из фибрового картона</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p>Ящики стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2)</p>
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>		

135 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 135		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Мешки бумажные полимерные</p> <p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Листы бумажные полимерные</p>	Нет необходимости	<p>Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из пенопласта (4Н1) из твердой пластмассы (4Н2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1Н2)</p>
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

136 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 136		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Мешки полимерные из текстиля</p> <p>Ящики из фибрового картона пластмассовые деревянные</p> <p>Разделительные перегородки в наружных упаковках</p>	Нет необходимости	<p>Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1Н2)</p>
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

137	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		137
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p>Мешки полимерные</p> <p>Ящики из фибрового картона</p> <p>Тубы из фибрового картона металлические пластмассовые</p> <p>Разделительные перегородки в наружных упаковках</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p>Ящики</p> <p>стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <p>1. Для №№ ООН 0059, 0439, 0440 и 0441, если кумулятивные заряды упаковываются по отдельности, коническая полость должна располагаться основанием вниз и на грузовой единице должна быть нанесена надпись "ЭТОЙ СТОРОНОЙ ВВЕРХ" Если кумулятивные заряды упаковываются попарно, конические полости должны быть расположены одна к другой с целью сведения к минимуму кумулятивного действия зарядов при случайном инициировании.</p>			



138	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		138
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p>Мешки полимерные</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p><b>Ящики</b>            стальные (4A)            алюминиевые (4B)            из естественной древесины,            обычные (4C1)            из естественной древесины,            плотные (4C2)            фанерные (4D)            из древесных материалов (4F)            из фибрового картона (4G)            из твердой пластмассы (4H2)</p> <p><b>Барабаны</b>            стальные, со съемным            днищем (1A2)            алюминиевые, со съемным            днищем (1B2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<p>1. Если концы изделий запечатаны, то внутренние упаковки не обязательны.</p>			

139	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		139
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p>Мешки полимерные</p> <p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Бобины</p> <p>Листы бумажные полимерные</p>	<p>Нет необходимости</p>	<p>Ящики стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1A2) алюминиевые, со съемным днищем (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Для №№ ООН 0065, 0102, 0104, 0289 и 0290 концы детонирующего шнура должны быть изолированы, например, с помощью прочно установленной пробки, препятствующей высвобождению взрывчатого вещества. Концы ШНУРА ДЕТОНИРУЮЩЕГО, гибкого должны быть крепко связаны.</li> <li>2. Для №№ ООН 0065 и 0289 внутренние упаковки не требуются, если шнур свернут спиралью.</li> </ol>			

140	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		140
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
Мешки полимерные Бобины Листы крафт-бумажные полимерные	Нет необходимости	Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2) Барабаны стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фибровые (1G)	
<b>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</b>			
<b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Если концы изделия № ООН 0105 запечатаны, то внутренние упаковки не требуются.</li> <li>2. Для № ООН 0101 упаковка должна быть плотной, за исключением случаев, когда взрыватель помещен в бумажную тубу и оба конца тубы закрыты съемными колпачками.</li> <li>3. Для № ООН 0101 не должны использоваться ящики или барабаны из стали и алюминия.</li> </ol>			



141 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 141		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Лотки, снабженные разделительными перегородками пластмассовые деревянные</p> <p>Разделительные перегородки в наружных упаковках</p>	Нет необходимости	<p>Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1Н2)</p>
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

142 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 142		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
<p>Мешки бумажные полимерные</p> <p>Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые деревянные</p> <p>Листы бумажные</p> <p>Лотки, снабженные разделительными перегородками пластмассовые</p>	Нет необходимости	<p>Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) из естественной древесины, плотные (4С2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4Н2)</p> <p>Барабаны стальные, со съемным днищем (1А2) алюминиевые, со съемным днищем (1В2) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным днищем (1Н2)</p>
Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.		

143	ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ		143
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки	
<p><b>Мешки</b> крафт-бумажные полимерные из текстиля из текстиля, прорезиненные</p> <p><b>Емкости</b> из фибрового картона металлические пластмассовые</p> <p><b>Лотки, снабженные разделительными перегородками</b> пластмассовые деревянные</p>	Нет необходимости	<p><b>Ящики</b> стальные (4A) алюминиевые (4B) из естественной древесины, обычные (4C1) из естественной древесины, плотные (4C2) фанерные (4D) из древесных материалов (4F) из фибрового картона (4G) из твердой пластмассы (4H2)</p> <p><b>Барабаны</b> стальные, со съемным дном (1A2) алюминиевые, со съемным дном (1B2) фанерные (1D) фибровые (1G) пластмассовые, со съемным дном (1H2)</p>	
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p>			
<p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p>			
<p>1. Для №№ ООН 0271, 0272 и 0491 используемые металлические упаковки должны иметь такую конструкцию, чтобы предотвращалась возможность взрыва в результате увеличения внутреннего давления под воздействием внутренних или внешних факторов.</p> <p>2. Вместо указанных внутренних и наружных упаковок может использоваться комбинированная тара 6H2 (полимерный сосуд в наружном ящике из твердой пластмассы).</p>			

144 ИНСТРУКЦИЯ ПО УПАКОВКЕ 144		
Внутренние упаковки	Промежуточные упаковки	Наружные упаковки
Емкости из фибрового картона металлические пластмассовые Разделительные перегородки в наружных упаковках	Нет необходимости	Ящики стальные (4А) алюминиевые (4В) из естественной древесины, обычные (4С1) с металлическим вкладышем фанерные (4D) с металлическим вкладышем из древесных материалов (4F) с металлическим вкладышем из твердой пластмассы (4Н2)
<p>Должны соблюдаться общие (подраздел 2.1) и специальные (подраздел 11.2) требования к упаковке.</p> <p><b>ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ ИЛИ ИСКЛЮЧЕНИЯ:</b></p> <p>1. Для №№ ООН 0248 и 0249 упаковки должны быть защищены от попадания воды. Если УСТРОЙСТВА ВОДОАКТИВИРУЕМЫЕ перевозятся неупакованными, они должны быть снабжены, по крайней мере, двумя независимыми предохранительными устройствами, предотвращающими доступ воды.</p>		

**Стр. 197.** Таблица 2. Исключить таблицу из приложения.

**Стр. 203.** Таблица 4. Исключить сноску "2" и ссылку на нее внутри таблицы.

Дополнить таблицу новыми типами упаковки:

Внутренняя тара	Максимальная вместимость	Тип, вид и обозначение транспортной тары или комбинированной тары по ГОСТ 26319	Группа упаковки	Максимальная вместимость или масса брутто транспортной или комбинированной тары		
				Подкласс 3.1	Подкласс 3.2	Подкласс 3.3
**	**	Полимерный сосуд в полимерном барабане (6НН1)	I, II	Запрещается	250 л	250 л
			III	*	*	250 л
**	**	Полимерный сосуд в картонном ящике (6НГ2)	I, II	Запрещается	60 л	60 л
			III	*	*	60 л

**Стр. 204.** Таблица 5 (Изм. № 2). Для индексов упаковки Ж1а, Ж1б, Ж3а и Ж4а в графе "Максимальная вместимость или масса брутто транспортной тары" исправить сокращение "л" на "кг".

Дополнить таблицу 5 новым индексом упаковки:

Индекс упаковки	Максимальная вместимость или масса нетто внутренней тары	Максимальная вместимость или масса брутто транспортной тары	Внутренняя тара	Вид, тип и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319
ЖЗ6	1 л	50 кг	Алюминиевые бутылки с инертным и абсорбирующим материалом	Деревянный ящик (4С, 4D, 4F)

**Стр. 205.** Таблица 6. Для транспортной тары “Барабан стальной” добавить обозначение 1А1, для “Барабан алюминиевый” добавить обозначение 1В1.

**Стр. 205.** Таблица 6а. Для наружной тары “Полимерный барабан” заменить обозначение комбинированный тары 6НН на 6НН1.

**Стр. 206.** Таблица 6б. Заменить таблицу новыми таблицами: Таблица 6б-1 “Внутренняя и транспортная тара для веществ, подобных самореактивным” и Таблица 6б “Упаковка для самореактивных жидкостей и твердых веществ подкласса 4.1”.

Таблица 6б-1

**Внутренняя и транспортная тара для веществ, подобных самореактивным**

Способы упаковки (внутренняя тара и ее максимальная вместимость или масса брутто)	Транспортная тара	Обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319	Максимальная масса брутто транспортной тары, кг
Полимерный вкладыш	Фибровый барабан	1G	50
	Ящик из фибрового картона	4G	50
Полимерные емкости, 5 кг	Фибровый барабан	1G	25
	Ящик из фибрового картона	4G	25
Полимерные мешки, 5 кг	Фибровый барабан	1G	25
	Ящик из фибрового картона	4G	25
Полимерные ящики, 5 кг	Фибровый барабан	1G	25
	Ящик из фибрового картона	4G	25



Упаковка для самореактивных жидкостей<sup>1</sup> подкласса 4.1

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1A	OP2A <sup>2</sup>	OP3A	OP4A <sup>2</sup>	OP5A	OP6A	OP7A	OP8A
Стальной барабан	1A1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Стальной барабан <sup>3</sup>	1A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый барабан	1B1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Алюминиевый барабан	1B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Фанерный барабан <sup>3</sup>	1D	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фибровый барабан <sup>3</sup>	1G	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовый барабан	1H1	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	225 л
Пластмассовый барабан	1H2	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	225 л
Стальная канистра	3A1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Стальная канистра	3A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Алюминиевая канистра	3B1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Алюминиевая канистра	3B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Пластмассовая канистра	3H1	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	60 л
Пластмассовая канистра	3H2	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	60 л
Стальной ящик <sup>3</sup>	4A	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый ящик <sup>3</sup>	4B	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Деревянный ящик <sup>1</sup>	4C1	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Деревянный ящик <sup>3</sup>	4C2	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный ящик <sup>3</sup>	4D	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из древесного материала <sup>3</sup>	4F	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из фибрового картона <sup>3</sup>	4G	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1A	OP2A <sup>2</sup>	OP3A	OP4A <sup>2</sup>	OP5A	OP6A	OP7A	OP8A
Пластмассовый ящик <sup>3</sup>	4Н1	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовый ящик <sup>3</sup>	4Н2	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном стальном барабане	6НА1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружной стальной обрешетке или ящике	6НА2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном алюминиевом барабане	6НВ1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружной алюминиевой обрешетке или ящике	6НВ2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном деревянном ящике	6НС	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фанерном барабане	6НД1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фанерном ящике	6НД2	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фибровом барабане	6НГ1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном ящике из фибрового картона	6НГ2	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном пластмассовом барабане	6НН1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном ящике из твердой пластмассы	6НН2	0,5 л	0,5 л	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л

<sup>1</sup> С вязкими жидкостями следует обращаться как с твердыми веществами, если их температура плавления при давлении 101,3 кПа выше 20 °С.

<sup>2</sup> Если приводятся два значения, то первое относится к максимальному объему нетто внутренней упаковки, а второе - к максимальной массе нетто грузовой единицы.

<sup>3</sup> Разрешается только как часть комбинированной упаковки. Внутренние упаковки должны быть подходящими для жидкостей.

## Упаковка для самореактивных твердых веществ подкласса 4.1

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1B	OP2B <sup>1</sup>	OP3B	OP4B <sup>1</sup>	OP5B	OP6B	OP7B	OP8B
Стальной барабан	1A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый барабан	1B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Деревянный ящик	4C1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный барабан	1D	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный ящик	4D	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Фибровый барабан	1G	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из фибрового картона	4G	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый барабан	1H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Стальная канистра	3A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	60 кг
Алюминиевая канистра	3B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	60 кг
Пластмассовая канистра	3H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	60 кг
Стальной ящик	4A	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	100 кг
Алюминиевый ящик	4B	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	100 кг
Деревянный ящик	4C2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Ящик из древесного материала	4F	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый ящик	4H1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый ящик	4H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовая емкость в наружном стальном барабане	6HA1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружной стальной обрешетке или ящике	6HA2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном алюминиевом барабане	6HB1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1B	OP2B <sup>1</sup>	OP3B	OP4B <sup>1</sup>	OP5B	OP6B	OP7B	OP8B
Пластмассовая емкость в наружной алюминиевой обрешетке или ящике	6HB2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном деревянном ящике	6HC	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фанерном барабане	6HD1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фанерном ящике	6HD2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фибровом барабане	6HG1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном ящике из фибрового картона	6HG2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном пластмассовом барабане	6HN1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном ящике из твердой пластмассы	6HN2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг

<sup>1</sup> Если приводятся два значения, то первое относится к максимальному объему нетто внутренней упаковки, а второе - к максимальной массе нетто грузовой единицы.



**Стр. 206.** Таблица 6в. Для транспортной тары “Барабан стальной” добавить обозначение 1А1.

**Стр. 207.** Таблица 6г (Изм. № 1 и № 2). Дополнить таблицу новым индексом упаковки Т27г, записав в графы: индекс упаковки “Т27г”; максимальная масса брутто транспортной тары “30 кг”; тип, вид и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319 - “Ящик из фибрового картона (4G)”.

**Стр. 209.** Таблица 7а. Для индексов упаковки С4а и С6а в графе “Максимальная масса нетто или вместимость внутренней тары” исправить значение “0,5 кг” на “0,05 кг”.

Дополнить таблицу новыми индексами упаковки:

Индекс упаковки	Максимальная вместимость или масса нетто внутренней тары	Максимальная вместимость или масса брутто транспортной тары	Комбинированная тара	Внутренняя тара	Вид, тип и обозначение тары по ГОСТ 26319	
					транспортной	комбинированной
С56	2 кг	55 кг		Стекло или полимерная тара	Деревянный ящик (4С, 4D, 4F)	
С9в	2 кг	40 кг		Стекло или полимерная тара	Картонный ящик (4G)	
С106	2 кг	40 кг		Металлические банки	Картонный ящик (4G)	
С136	*	55 кг			Мешки	
С20г	*	400 кг			Металлический барабан (1А2, 1В2)	
С20д	*	400 кг			Металлический барабан (1А1, 1В1)	
С276	2 кг	55 кг		Металлические банки	Деревянный ящик (4С, 4D, 4F)	
С28а	*	60 л			Стальная канистра (3А1)	
С29а	5 л	*		Стекло, фарфор или керамика	Стальной барабан (1А1)	Стекло, фарфор или керамический сосуд в стальном барабане (6РА1)

**Стр. 218.** Таблица 9. Индекс упаковки О18а (Изм. № 1). В графе “Максимальная масса нетто или вместимость внутренней тары” заменить значение “20 л” на “2 л”, в графе “Максимальная масса брутто транспортной тары” заменить значение “\*” на “75 кг”.

Дополнить таблицу новыми индексами упаковки О186, О206, записав в графы: индекс упаковки “О186”; максимальная масса нетто или вместимость внутренней тары “2 л”, максимальная масса брутто транспортной тары “50 кг”; внутренняя тара “Металлический вкладыш”, тип, вид и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319 - “Деревянный ящик (4С, 4D, 4F)” и индекс упаковки “О206”; максимальная масса нетто или вместимость внутренней тары “25 л”; тип, вид и обозначение комбинированной тары по ГОСТ 26319 - “Стекло в пластмассовой таре (6РН2)”.

**Стр. 220.** Таблицы 10 и 10а (Изм. № 2). Заменить таблицы новыми:

Упаковка для жидких<sup>1</sup> органических пероксидов подкласса 5.2

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1A	OP2A <sup>2</sup>	OP3A	OP4A <sup>2</sup>	OP5A	OP6A	OP7A	OP8A
Стальной барабан	1A1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Стальной барабан <sup>3</sup>	1A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый барабан	1B1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Алюминиевый барабан	1B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	225 л
Фанерный барабан <sup>3</sup>	1D	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фибровый барабан <sup>3</sup>	1G	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовый барабан	1H1	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	225 л
Пластмассовый барабан	1H2	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	225 л
Стальная канистра	3A1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Стальная канистра	3A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Алюминиевая канистра	3B1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Алюминиевая канистра	3B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	60 л	60 л
Пластмассовая канистра	3H1	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	60 л
Пластмассовая канистра	3H2	0,5 л	-	5 л	-	30 л	60 л	60 л	60 л
Стальной ящик <sup>3</sup>	4A	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый ящик <sup>3</sup>	4B	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Деревянный ящик <sup>3</sup>	4C1	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Деревянный ящик <sup>3</sup>	4C2	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный ящик <sup>3</sup>	4D	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из древесного материала <sup>3</sup>	4F	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из фибрового картона <sup>3</sup>	4G	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1A	OP2A <sup>2</sup>	OP3A	OP4A <sup>2</sup>	OP5A	OP6A	OP7A	OP8A
Пластмассовый ящик <sup>3</sup>	4H2	0,5 кг	0,5 л/10 кг	5 кг	5 л/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном стальном барабане	6HA1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружной стальной обрешетке или ящике	6HA2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном алюминиевом барабане	6HB1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружной алюминиевой обрешетке или ящике	6HB2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном деревянном ящике	6HC	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фанерном барабане	6HD1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фанерном ящике	6HD2	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном фибровом барабане	6HG1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном ящике из фибрового картона	6HG2	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	60 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном пластмассовом барабане	6HH1	0,5 л	0,5 л/10 кг	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л
Пластмассовая емкость в наружном ящике из твердой пластмассы	6HH2	0,5 л	0,5 л	5 л	5 л/25 кг	25 л	50 л	50 л	200 л

<sup>1</sup> С вязкими жидкостями следует обращаться как с твердыми веществами, если их температура плавления при давлении 101,3 кПа выше 20 °С.

<sup>2</sup> Если приводятся два значения, то первое относится к максимальному объему нетто внутренней упаковки, а второе - к максимальной массе нетто грузовой единицы.

<sup>3</sup> Разрешается только как часть комбинированной упаковки. Внутренние упаковки должны быть подходящими для жидкостей.



## Упаковка для твердых органических пероксидов подкласса 5.2

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1B	OP2B <sup>1</sup>	OP3B	OP4B <sup>1</sup>	OP5B	OP6B	OP7B	OP8B
Стальной барабан	1A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Алюминиевый барабан	1B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Деревянный ящик	4C1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный барабан	1D	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Фанерный ящик	4D	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Фибровый барабан	1G	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Ящик из фибрового картона	4G	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый барабан	1H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Стальная канистра	3A2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	60 кг
Алюминиевая канистра	3B2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	60 кг
Пластмассовая канистра	3H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	60 кг
Стальной ящик	4A	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	100 кг
Алюминиевый ящик	4B	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	100 кг
Деревянный ящик	4C2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Ящик из древесного материала	4F	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый ящик	4H1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовый ящик	4H2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	100 кг
Пластмассовая емкость в наружном стальном барабане	6HA1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружной стальной обрешетке или ящике	6HA2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном алюминиевом барабане	6HB1	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг

Тип и материал	Индекс упаковки	Способ упаковки							
		OP1B	OP2B <sup>1</sup>	OP3B	OP4B <sup>1</sup>	OP5B	OP6B	OP7B	OP8B
Пластмассовая емкость в наружной алюминиевой обрешетке или ящике	6HB2	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	Запрещается	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном деревянном ящике	6HC	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фанерном барабане	6HD1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фанерном ящике	6HD2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном фибровом барабане	6HG1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном ящике из фибрового картона	6HG2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном пластмассовом барабане	6HN1	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг
Пластмассовая емкость в наружном ящике из твердой пластмассы	6HN2	0,5 кг	0,5/10 кг	5 кг	5/25 кг	25 кг	50 кг	50 кг	200 кг

<sup>1</sup> Если приводятся два значения, то первое относится к максимальному объему нетто внутренней упаковки, а второе - к максимальной массе нетто грузовой единицы.



**Стр. 224.** Таблица 11. Для транспортной тары «Барабан полимерный» к значению 250 л в колонке для группы упаковки I добавить сноску «1».

**Стр. 225.** Таблица 12. Для наружной тары «Полимерный барабан» заменить обозначение комбинированный тары 6НН на 6НН1.

**Стр. 227.** Таблица 14. Дополнить таблицу новой тарой:

Внутренний сосуд	Наружная тара	Обозначение по ГОСТ 26319	Максимальная масса брутто, кг		
			Группа упаковки		
			I	II	III
Полимерный сосуд	Полимерный барабан	6НН1	120	250	250

**Стр. 229.** Таблица 16. Исключить сноску «1» и ссылку на нее внутри таблицы.

**Стр. 230.** Таблица 17. Для комбинированной тары «Полимерный сосуд в полимерном барабане» заменить обозначение 6НН на 6НН1, исправить значение максимальной вместимости для групп упаковки II и III «120 л» на «250 л».

**Стр. 230.** Таблица 18. Для транспортной тары «Барабан картонный» в графе «Группа упаковки I» заменить слово «Запрещается» на значение максимальной массы «200 кг».

**Стр. 231.** Таблица 19. Дополнить таблицу новой тарой:

Внутренний сосуд	Наружная тара	Обозначение по ГОСТ 26319	Максимальная масса брутто, кг		
			Группа упаковки		
			I	II	III
Полимерный сосуд	Полимерный барабан	6НН1	120	250	250

**Стр. 233.** Таблица 20 (Изм. № 2). Дополнить таблицу новым индексом упаковки К146, записав в графы: индекс упаковки «К146»; максимальная масса брутто транспортной тары «400 кг»; тип, вид и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319 - «Деревянный ящик (4С, 4D, 4F) или клеть с инертным прокладочным материалом».

**Стр. 236.** Таблица 21 (Изм. № 2). Дополнить таблицу новым индексом упаковки М306, записав в графы: индекс упаковки «М306»; максимальная масса брутто транспортной тары «200 кг»; тип, вид и обозначение транспортной тары по ГОСТ 26319 - «Полимерный барабан (1Н2)».

## 5. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 11

**Стр. 351.** Заменить пункты 1 - 4 новыми пунктами 1 - 11:

“1. Целью указания транспортного наименования («надлежащего транспортного наименования» - по терминологии Рекомендаций ООН по перевозке опасных грузов и МК МПОГ) опасного груза в грузовых документах и на упаковке является обеспечение быстрого распознавания опасного вещества, материала или изделия в процессе транспортирования. Это позволит выбрать необходимый способ обращения с опасным грузом, а в случае разлива, просыпания, утечки опасного груза или пожара - правильно определить меры по ликвидации этих последствий и выбрать соответствующее аварийное снаряжение и средства пожаротушения.

2. Существуют четыре типа транспортных наименований опасных грузов:

а) конкретные транспортные наименования хорошо известных веществ, материалов или изделий, например,

АЦЕТОН / ACETONE, № ООН 1090;

ЭТИЛНИТРИТ—РАСТВОР / ETHYL NITRITE SOLUTION, № ООН 1194.

б) обобщенные транспортные наименования хорошо известных веществ, материалов или изделий, например,

КЛЕИ / ADHESIVES, № ООН 1133;

КРАСКА / PAINT, № ООН 1263;

ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ /  
CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC, № ООН 2757;

ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА В ЖИДКИЙ /  
ORGANIC PEROXIDE, TYPE B, LIQUID, № ООН 3101.

в) видовые транспортные наименования групп веществ, материалов или изделий с общими химическими или физическими свойствами, не указывающие конкретное (н.у.к.) наименование вещества, материала или изделия, например:

НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К. /  
NITRATES, INORGANIC, N.O.S., № ООН 1477

СПИРТЫ, Н.У.К. / ALCOHOLS, N.O.S., № ООН 1987.

г) обобщенные транспортные наименования групп веществ, материалов или изделий, отвечающие критериям одного или нескольких классов опасности, не указывающие конкретное (н.у.к.) наименование вещества, материала или изделия, например:

ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. /  
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., № ООН 1993.

ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. /  
TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S., № ООН 3289.

3. Транспортными наименованиями являются наименования опасных грузов, которые в списках приложений 15 и 16 записаны прописными (заглавными) буквами с добавлением цифр, букв греческого или латинского алфавита, приставок (локантов - см. п.3.3 приложения 15), которые являются неотъемлемой частью транспортного наименования.

4. Часть наименования опасных грузов, записанная в списках приложений 15 и 16 строчными буквами, не считается транспортным наименованием. Если союзы «и» или «или» записаны строчными буквами или, если части транспортного наименования разделены запятыми, то в грузовых документах и на упаковке не следует указывать все транспортное наименование. Это относится, в ча-



стности, к тем случаям, когда под одним номером ООН и соответствующим ему порядковым номером по Правилам МОПОГ указано несколько наименований.

5. Транспортные наименования по мере необходимости могут использоваться в единственном или во множественном числе. Кроме того, когда определяющие слова используются в качестве части транспортного наименования, порядок их записи в грузовых документах и на упаковке может быть произвольным.

Примеры выбора транспортного наименования груза:

№ ООН 1170 ЭТАНОЛ или ЭТАНОЛА РАСТВОРЫ.

Для транспортного наименования следует выбрать наиболее подходящее из следующих:

ЭТАНОЛ  
ЭТАНОЛА РАСТВОРЫ  
ЭТАНОЛ-РАСТВОР  
РАСТВОРЫ ЭТАНОЛА  
РАСТВОР ЭТАНОЛА

№ ООН 3207 МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ или СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОР или СОЕДИНЕНИЕ ДИСПЕРСИЯ, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.

Для транспортного наименования следует выбрать наиболее подходящее из следующих:

МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.

МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ РАСТВОР, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.

МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ ДИСПЕРСИЯ, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.

7. Если опасный груз конкретно не поименован в Правилах МОПОГ, то его транспортное наименование должно состоять из видового или обобщенного наименования опасного груза (см. пп. 2в, 2г выше), приведенного в приложении 16, к которому данный груз отнесен (приравнен), и записываемого рядом в скобках строчными буквами признанного химического или технического наименования данного вещества или материала. Использование при этом торговых или фирменных наименований запрещается. Например:

АЛКИЛ МЕТАЛЛА, Н.У.К. (Триметилгаллий).

ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (Дифениламин).

При описании смеси опасных грузов следует указывать не более двух ее составляющих, представляющих наибольшую опасность, в том числе компонента, который определяет дополнительный вид опасности.

8. Если в списке опасных грузов приложения 15 после конкретного наименования вещества, материала или изделия приведено в скобках видовое или обобщенное транспортное наименование с аббревиатурой н.у.к., то это означает, что данное вещество, материал или изделие должно перевозиться именно под этим видовым или обобщенным транспортным наименованием.

9. Если из-за различий физического состояния изомеров вещество может быть в жидком или твердом состоянии, то к транспортному наименованию должно добавляться слово "ЖИДКИЙ" или "ТВЕРДЫЙ".

10. Если твердое вещество предъявляется к перевозке в расплавленном состоянии, то к транспортному наименованию должно добавляться уточняющее слово "РАСПЛАВЛЕННЫЙ".

11. Если транспортное наименование вещества, которое перевозится или предъявляется к перевозке в жидком состоянии при температуре, равной или превышающей 100 °С, или в твердом состоянии при температуре равной или превышающей 240 °С, не выражает состояние повышенной температуры (например, использованием слов "РАСПЛАВЛЕННЫЙ или ПОВЫШЕННАЯ ТЕМПЕРАТУРА" как части транспортного наименования), то слово "ГОРЯЧИЙ" должно быть указано непосредственно перед транспортным наименованием".

**Стр. 352. п. 5.** Присвоить пункту номер 12.

**Стр. 352. п. 6 (Изм. № 2).** Присвоить пункту номер 13.

## 6. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 12

Стр. 353и (Изм. № 2). Заменить текст приложения новым:

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>АВСТРАЛИЯ</b>	<p><i>Головной офис администрации:</i>  Chief Executive  Australian Maritime Safety Authority  P.O. Box 1108  Belconnen ACT 2616  Australia  Тел: + 61 6 279 5039 <span style="float: right;">Факс: + 61 6 279 5813</span></p> <p><i>Государственные и территориальные офисы:</i></p> <p><i>Survey Manager</i>  Australian Maritime Safety Authority  8th Floor  363 Adelaide Street  Brisbane QLD 4000  Australia  Тел.: + 61 7 835 3600 <span style="float: right;">Факс: + 61 7 832 1202</span></p> <p><i>Marine Surveyor</i>  Australian Maritime Safety Authority  139-143 Hartley Street  Bungalow  Cairns QLD 4870  Australia  Тел.: + 61 70 354 699 <span style="float: right;">Факс: + 61 70 354 137</span></p> <p><i>Marine Surveyor</i>  Australian Maritime Safety Authority  Suite 4  Kempton Arcade  148 Auckland Street  Gladstone QLD 4680  Australia  Тел.: + 61 79 723 766 <span style="float: right;">Факс: + 61 79 723 841</span></p> <p><i>Marine Surveyor</i>  Australian Maritime Safety Authority  Canegrower's Building  120 Wood Street  Mackay QLD 4740  Australia  Тел.: + 61 79 576 644 <span style="float: right;">Факс: + 61 79 578 450</span></p> <p><i>Survey Manager</i>  Australian Maritime Safety Authority  Level 3  66 Wentworth Street  Surry Hills NSW 2012  Australia  Тел.: + 61 2 282 0777 <span style="float: right;">Факс: + 61 2 282 0750</span></p> <p><i>Senior Marine Surveyor</i>  Australian Maritime Safety Authority  Level 2  8 Denison Street  Hamilton NSW 2303  Australia  Тел: + 61 49 61 2997 <span style="float: right;">Факс: + 61 49 61 2694</span></p>



Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>АВСТРАЛИЯ</b> (продолжение)	<p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority ANZ/CML Building Suite 1A, Level 5 223 Crown Street Wollongong NSW 2500 Australia Тел: + 61 42 26 5457</p>
	<p>P.O. Box 1176 Wollongong NSW 2500 Australia</p>
	<p>Факс: + 61 42 26 5455</p>
	<p>Survey Manager Australian Maritime Safety Authority 2nd Floor, Building 3 6 Riverside Quay South Melbourne VIC 3205 Australia Тел: + 61 3 685 5777</p>
	<p>P.O. Box 272 World Trade Centre VIC 3205 Australia</p>
	<p>Факс: + 61 3 685 5700</p>
	<p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority Suite 23 Currabeg House 248 Latrobe Terrace Geelong VIC 3220 Australia Тел: + 61 52 22 2052/22 2157</p>
	<p>Факс: + 61 52 22 2052</p>
	<p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 1st Floor 35 Oldaker Street Devonport TAS 7310 Australia Тел: + 61 04 24 1597</p>
	<p>P.O. Box 260 Devonport TAS 7310 Australia</p>
	<p>Факс: + 61 04 24 8009</p>
	<p>Senior Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority 215 Victoria Road Largs Bay SA 5016 Australia Тел: + 61 8 49 4077</p>
	<p>Факс: + 61 8 49 3444</p>
	<p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority Lot 1658 Coonawarra Road Winnelie NT 0820 Australia Тел.: + 61 89 84 4344</p>
	<p>P.O. Box 562 Darwin NT 0801 Australia</p>
	<p>Факс: + 61 89 84 3784</p>
	<p>Survey Manager Australian Maritime Safety Authority 3rd Floor 22 Queen Street Fremantle WA 6160 Australia Тел.: + 61 9 430 2100</p>
	<p>P.O. Box 1332 Fremantle WA 6160 Australia</p>
	<p>Факс: + 61 9 430 4757</p>
	<p>Marine Surveyor Australian Maritime Safety Authority Suite 4</p>



Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>БЕЛЬГИЯ</b> (продолжение)	<p><i>Офис в Остенде:</i>  Ministerie van Verkeer en Infrastructuur Bestuur  van de Maritieme Zaken en van de Scheepvaart  Zeevaartinspektie  Sir Winston Churchillkaai 2  8400 Oostende  Belgie  Тел: + 32 59 55 28 11</p> <p>Факс: + 32 59 55 28 88  Телекс: 82125 LOODSW B</p>
<b>БОЛГАРИЯ</b>	<p><i>Главный офис:</i>  State Shipping Inspectorate  Ministry of Transport  Levski Str. 9/11  1000 Sofia  Bulgaria  Тел: + 359 2 88 55 29</p> <p><i>Филиалы:</i>  1. State Shipping Inspectorate  Chervenoarmejski Blvd. 1  Varna  Bulgaria  Тел: + 359 52 2 54 09  2. State Shipping Inspectorate  Burgas-port  Burgas  Bulgaria  Тел: + 359 56 4 31 40</p>
<b>БРАЗИЛИЯ</b>	<p>Directoria de Portos e Costas  Departamento do Material da Marinha  Mercante  (DPC-20)  Rua 1º de marco, 118/16º andar  20010 Rio de Janeiro RJ  Brazil  Тел: + 55 21 216 5203</p> <p>Факс: + 55 21 216 5402  + 55 21 216 5202  + 55 21 216 5207  + 55 21 216 5217</p>
<b>ВАНУАТУ</b>	<p>Commissioner of Maritime Affairs  Private Mail Bag 023  Port Vila  Republic of Vanuatu  Тел: + 678 22247</p> <p>Факс: + 678 22242</p>
<b>ВЕЛИКОБРИТАНИЯ</b>	<p>Marine Safety Agency  Spring Place  105 Commercial Road  Southampton SO15 1EG  United Kingdom  Тел: + 44 1703 329182</p> <p>Факс: + 44 1703 329204</p>
<b>ГАМБИЯ</b>	<p>The Managing Director  Gambia Ports Authority  Banjul  The Gambia  Тел: + 220 27266</p> <p>Факс: + 220 27268  Телекс: 2235 GAMPORTS GV</p>

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа.
<b>ГЕРМАНИЯ</b>	Ministry of Transport Postfach 20 01 00 Robert Schuman-Platz 1 53175 Bonn Germany Тел: + 49 228 300 0 or 300 Extension + 49 228 300 2435 + 49 228 300 2632 Факс: + 49 228 300 2409 + 49 228 300 3428 + 49 228 300 3429 Телекс: 885700 BMV D
<b>ГОНГ КОНГ</b>	The Director of Marine Marine Department GPO Box 4155 Hong Kong Тел: + 852 2852 3085 + 852 2852 4538 Факс: + 852 2815 8596 + 852 2542 3199 Телекс: 64553 MARHQ HX
<b>ГРЕЦИЯ</b>	Ministry of Mercantile Marine Safety of Navigation Division (Section B) 150 Gr. Lambraki Av. 185 18 Piraeus Greece Тел: + 30 1 4174480 Факс: + 30 1 4112500 Телекс: + 212022, 212239 YEN GR
<b>ДАНИЯ</b>	Danish Maritime Authority P.O. Box 2605 Vermundsgade 38C 2100 Copenhagen O Denmark Тел: + 45 39 271515 Телекс: 119204 SOEFART DK Телеграммы: Soefart Факс: + 45 39 271516 Телекс: 31141 SOEFART DK
<b>ИЗРАИЛЬ</b>	Technical Services Department Shipping and Ports Administration 102 Haatzmaut Rd. Haifa Israel Тел: + 972 4 535640 Телекс: 46632
<b>ИНДИЯ</b>	The Directorate General of Shipping Jahaz Bhawan Walchand Hirachand Marg Bombay 400 001 India Тел: + 91 22 263651 Телекс: DEGESHIP 2813-BOMBAY
<b>ИРАН</b>	Ports and Shipping Organization 751 Enghelab Avenue Tehran Iran Тел: + 98 21 837041 до 49 Телекс: 212271 BNDR-IR
<b>ИРЛАНДИЯ</b>	The Chief Surveyor Marine Survey Office Department of the Marine 26/27 Eden Quay Dublin 1 Ireland Тел: + 353 18744900 + 353 18722045 + 353 18743325 Факс: + 353 872 4491 Телекс: 33358 MSO EI

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>ИСЛАНДИЯ</b>	Directorate of Shipping Hringbraut 121 P.O. Box 7200 127 Reykjavik Iceland Тел: + 354 1 25844 Факс: + 354 1 29835 Телекс: 2307 ISINFO
<b>ИСПАНИЯ</b>	Direccion General de la Marina Mercante c/Ruiz de Alarcon, 1 28014 Madrid Spain Тел: + 34 1 580 1464 (Рабочее время) + 34 1 580 1465 (Рабочее время) + 34 1 521 7943 (24 часа) Факс: + 34 1 521 9510 Телекс: 41210 SAMAD E 41224 SAMAD E
<b>ИТАЛИЯ</b>	Ministero della Marina Mercantile Viale Asia-eur 00144 Roma Italy Тел: + 39 6 5908 Телекс: 612153 MIMERC I
<b>КАНАДА</b>	The Chairman Board of Steamship Inspection Canadian Coast Guard Canada Building 344 Slater Street Ottawa Ontario, K1A ON7 Canada Тел: + 1 613 991 3143 Факс: + 1 613 993 8196 Телекс: 0533128 COASTUARD OTT
<b>КИТАЙСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА</b>	The Bureau of Harbour Superintendency of the People's Republic of China 10 Fu Xing Road Beijing 100 845 China Тел: + 86 1 3260674 Факс: + 86 1 3264025 Телекс: 222258 CMSAR CN
<b>ЛИБЕРИЯ</b>	National Port Authority Monrovia Liberia Тел: + 231 221 306 Телекс: 44275 NPA LBR Office of the Deputy Commissioner of Maritime Affairs, R.L. Technical Division Marine Operations Department c/o Liberian Services, Inc. Reston, Virginia, 22091-1507 USA Тел: + 703 620 4880 Факс: + 703 476 8522 Телекс: 248403 IRI UR Office of the Deputy Commissioner of Maritime Affairs, R.L. Bureau of Maritime Affairs Providence Building Monrovia, Liberia Republic of Liberia Тел: 231 + 224 604/908 Факс: 231 + 226-009



Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа	
<b>МАЛАЙЗИЯ</b>	Director Marine Department, Peninsular Malaysia P.O. Box 12 42009 Port Kelang Selangor Malaysia  Director Marine Department, Sabah P.O. Box 5 87007 Labuan Sabah Malaysia  Director Marine Department, Sarawak P.O. Box 530 93619 Kuching Sarawak Malaysia	Телекс: MA 39748
<b>МЕКСИКА</b>	Coordinacion General de Puertos y Marina Mercante Secretaria de Comunicaciones y Transportes Av. Municipio Libre No. 377, Piso 12, AlaB Col. Santa Cruz Atoyac 03010, Mexico, D.F. Тел: 6 04 42 49 и 6 04 38 29  Serretaria de Marina Eje 2 oriente, tramo H. Escuela Naval Militar No. 861 04830, Mexico, D.F. Тел: 6 84 81 88	Факс: ext. 3201
<b>МОРОККО</b>	Direction de la Marine Marchande et des Peches Maritimes Boulevard EI Hansali Casablanca Morocco Тел: + 212 2 278 092 + 212 2 221 931	Телекс: 24613 MARIMAR M 22824
<b>НИДЕРЛАНДЫ</b>	Directorate-General Shipping and Maritime Affairs <i>Офис:</i> Bordewijkstraat 4 2288 EB Rijswijk The Netherlands Тел: + 31 70 39 55 555	<i>Почтовый адрес</i> P.O. Box 5817 2280 HV Rijswijk The Netherlands  Факс: + 31 70 39 96 274 Телекс: 31040 DGSM NL
<b>НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ</b>	The Ministry of Transport Marine Transport Division 109 Featherstone Street P. O. Box 27006 Wellington New Zealand Тел: + 64 4 473 0111	Факс: + 64 4 473 6699
<b>НОРВЕГИЯ</b>	Norwegian Maritime Directorate Stensberggt. 27 P.O. Box 8123 - Dep 0032 Oslo 1 Norway Тел: + 47 22 45 45 00	Факс: + 47 22 56 87 80 Телекс: 21557 SDIR N

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>ПАКИСТАН</b>	Mercantile Marine Department 70/4 Timber Hard N.M. Reclamation Keamari, Post Box 4534 Karachi Pakistan Тел: + 92 21 270117/270118 + 92 21 270119/270289 Телекс: 2733 NSC KAR 2833/2683/2765
<b>ПАНАМА</b>	Direccion General Consular y Naves Apartado Postal 5245 Panama 5 Republic of Panama
<b>ПАПУА НОВАЯ ГВИНЕЯ</b>	First Assistant Secretary Department of Transport Division of Marine P.O. Box 457 Konedobu Papua New Guinea (PNG) Тел: + 675 211866 Телекс: 22203
<b>ПЕРУ</b>	Direccion General de Capitanias y Guardacostas 102 de Nieto Plaza Grao Callao 1 Peru Тел: + 51 14 29 7278/4692 Empresa Nacional de Puertos S.A. Av. Guardia Chalaca S/N Тел: + 51 14 654280/290355 Факс: + 51 14 653908 Телекс: 26071 PE DICAPI Факс: +51 14 656415 Телекс: 26010
<b>ПОЛЬША</b>	Ministry of Transport and Maritime Economy Department of Maritime and Inland Waters Administration ul. Chatubinskiego 4/6 00-928 Warszawa Poland Тел: + 48 22 6 211 448 Факс: + 48 22 6 288 515 Телекс: 816651 PKP PL
<b>ПОРТУГАЛИЯ</b>	Direccao-Geral de Navegacao e dos Transportes Maritimos Praca Luis de Camoes, 22 - 2º Dto 1200 Lisboa Portugal Тел: + 351 1 373821 Факс: + 351 1 373826 Телекс: 16753 SEMM PO
<b>РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ</b>	Ship Technology Division Ship Bureau Korea Maritime and Port Administration 112-2, Inui-dong, Chongno-gu Seoul, 1110-410 Korea Тел: + 82 2 744 4742 Факс: + 82 2 3672 1175 Телекс: K26528
<b>РЕСПУБЛИКА ЛАТВИЯ</b>	Maritime Administration of Latvia 5 Triladibas iela LV 1048 Riga Republic of Latvia Тел: + 371 7 86 00 81 Факс: + 371 7 86 00 82

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа	
<b>РЕСПУБЛИКА СЛОВЕНИЯ</b>	Uprava Republike Slovenije za pomorstvo Ukmarlev trg 2 66000 Koper Slovenija Тел: + 386 66 271 2161	Факс: + 386 66 271 447 Телекс: 34 235 UP POM SI
<b>РЕСПУБЛИКА ХОРВАТИЯ</b>	Ministry of Maritime Affairs, Transport and Communication Marine Safety Division ZAGREB Prisavlje 14 Croatia Тел: 041 615 966	Факс: 041 615 968
<b>РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ</b>	Министерство транспорта Российской Федерации. Служба морского флота. Департамент регулирования производственной деятельности морского транспорта Новый телефон: + 095 151-3406	Новый телефон/факс: + 095 151-3839 J
<b>САУДОВСКАЯ АРАВИЯ</b>	Port Authority Saudi Arabia Civil Defence Riyadh Saudi Arabia Тел: + 966 1 464 9477	
<b>СИНГАПУР</b>	Director of Marine Marine Department 1 Maritime Square No. 09-66 Singapore 0409 Republic of Singapore Тел: + 65 2785611	Телекс: RS 50287 MARDEP
<b>СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ АМЕРИКИ</b>	Hazardous Materials Standards Branch Operating an Environmental Standards Division 2100 Second Street SW Washington, D.C. 20593-0001 USA Тел: + 1 202 267 1577 + 1 202 267 1217  US Department of Transportation Research and Special programs Administration International Standards Coordinator (DHM-5) 400 Seventh Street SW Washington, D.C. 20590-0001 U.S.A. Тел: + 1 202 366 0656	Факс: + 1 202 267 4570 Телекс: 892427            Факс: + 1 202 366 5713
<b>ТАИЛАНД</b>	Ministry of Transport and Communications Ratchadamnoen-Nok Avenue Bangkok 10 100 Thailand Тел: + 66 2 2813422	Факс: + 66 2 2801714 Телекс: 70000 MINOCOM TH
<b>УРУГВАЙ</b>	Prefectura del Puerto de Montevideo Rambla 25 de Agosto de 1825 S/N Montevideo Uruguay Тел: + 598 2 960123 + 598 2 960022	Телекс: 23929 COMAPRE UY

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>ФИЛИППИНЫ</b>	Philippine Ports Authority Port of Manila Safety Staff P.O. 193, Port Area Manila, 2803 Philippines Тел: + 63 2 47 34 41 до 49
<b>ФИНЛЯНДИЯ</b>	Finnish Maritime Administration P.O. Box 158 00141 Helsinki Finland Тел: + 358 0 18081 <span style="float: right;">             Факс: + 358 0 1808500              + 358 0 1808336              Телекс: 121471           </span>
<b>ФРАНЦИЯ</b>	Ministere de l'Equipeмент, des Transports et du Tourisme Direction des Ports et de la Navigation Maritimes Bureau du controle des navires 3 Place de Fontenoy 75700 Paris France Тел: + 33 1 44 49 86 49 <span style="float: right;">             Факс: + 33 1 44 49 86 40              Телекс: 250823 F MIMER           </span>
<b>ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА</b>	Ministry of Transport of the Czech Republic Navigation and Waterways Division Nabrezi L. Svobody 12 110 15 Praha 1 Ceska republika Тел: + 42 2 230 312 25 <span style="float: right;">             Факс: + 42 2 248 105 96              Телекс: 42 2 12 10 96 Domi C           </span>
<b>ЧИЛИ</b>	Direccion General del Territorio Maritimo y de Marina Mercante Direccion de Seguridad y Operaciones Maritimas Depto. Provencion de Riesgos Errazuriz 537 Valparaiso Chile Тел: + 56 32 208256 <span style="float: right;">             Факс: + 56 32 208262              Телекс: 230602 DGTM CL              330461 DGTM CK           </span>
<b>ШВЕЙЦАРИЯ</b>	Office suisse de la navigation maritime Elisabethenstrasse 31 4002 Basel Suisse Тел: + 41 61 287 14 44 <span style="float: right;">             Факс + 41 61 287 15 70              Телекс: 965514 SSU CH           </span>
<b>ШВЕЦИЯ</b>	National Maritime Administration Maritime Safety Inspectorate Ship Division 601 78 Norrkoping Sweden Тел: + 46 11 191000 <span style="float: right;">             Факс: + 46 11 239934              Телекс: 64380 SHIPADMS S           </span>
<b>ЭКВАДОР</b>	Direccion General de la Marina Mercante y del Litoral P.O. Box 7412 Guayaquil Ecuador Тел: + 593 4 526 760 <span style="float: right;">             Факс: + 593 4 324 246              Телекс: 04 3325 DIGMER ED           </span>
<b>ЭСТОНИЯ</b>	Estonian National Maritime Board 13 Tartu Road Tallinn Estonia EE0001 Тел: + (3722) 430202 <span style="float: right;">             Факс: + (3726) 312303              Телекс: 173913 EVA EE           </span>

Государство	Наименование и адрес национального компетентного органа
<b>ЮЖНО-АФРИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА</b>	<p><i>Головной административный офис:</i>  Chief Director  Chief Directorate: Shipping Department of Transport  Private Bag X193  PRETORIA 0001  Тел: + 27 12 2902904 <span style="float: right;">Факс: + 27 12 32337009</span></p> <p><i>Дурбан, Ист-Лондон, Порт-Элизабет и Ричардс-Бей:</i>  Chief Ship Surveyor Eastern Zone  Department of Transport  Marine Division  Private Bag X54309  DURBAN 4000  South Africa  Тел: + 27 12 3071501 <span style="float: right;">Факс: + 27 12 3064983</span></p> <p><i>Кейптаун, Салдания-Бей и Мосселбай:</i>  Chief Ship Surveyor Western Zone  Department of Transport  Marine Division  Private Bag X7025  ROGGEBAAI 8012  South Africa  Тел: + 27 21 216170 <span style="float: right;">Факс: + 27 21 4190730</span></p>
<b>ЯМАЙКА</b>	<p><i>Орган по испытанию и сертификации:</i>  The Bureau of Standards  6 Winchester Road P.O. Box 113  Kingston  Jamaica  Тел: + 1 809 92 63140 7 <span style="float: right;">Телекс: 2291 STANBUR</span>  Телеграф: STANBUREAU <span style="float: right;">Jamaica</span></p>
<b>ЯПОНИЯ</b>	<p>Inspection and Measurement Division  Marine Technology and Safety Bureau  Ministry of Transport  2-1-3 Kasumigaseki, Chiyoda-ku  Tokyo  Japan  Тел: + 81 3 3580 6398 <span style="float: right;">Факс: + 81 3 3580 7960</span>  <span style="float: right;">Телекс: 222 7381</span></p>



## 7. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 16

**Стр. 382.** п. 1 (Изм. № 2). Заменить слова “Департамента морского транспорта” на “Службы морского флота Минтранса РФ”.

**Стр. 383.** п. 9 (Изм. № 2). Заменить слова “Департамент морского транспорта” на “Служба морского флота Минтранса РФ” (2 раза).

### ***Таблица 1.***

**Стр. 384.** ПН 9001.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B. Вентиляция грузовых помещений должна быть направлена на исключение образования конденсата водяных паров”.

**Стр. 384.** ПН 9002.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16], для СК 117 [ЕР 17]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 384.** ПН 9003.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 384.** ПН 9004.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B. Укладывать «Вдали от» взрывчатых веществ и изделий, содержащих аммония нитрат или другие соли аммония”.

**Стр. 386.** ПН 9005.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 386.** ПН 9006.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16], для СК 117 [ЕР 17]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 386.** ПН 9007.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 116 [ЕР 16]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 386.** Включить ПН 9007-1 и ПН 9007-2 “ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ЖИДКОЕ”, подклассы 1.1С и 1.3С (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 386.** Включить ПН 9007-3 и ПН 9007-4 “ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ”, подклассы 1.1С и 1.3С (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 386.** ПН 9008, ПН 9009, ПН 9010 и ПН 9011.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 142 [ЕР 42]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 386.** ПН 9011-1.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 142 [ЕР 42]”.

**Стр. 386.** Включить ПН 9011-2 “ГИЛЬЗЫ ПАТРОННЫЕ ПУСТЫЕ С КАПСЮЛЕМ”, подкласс 1.4С (см. Изменения к приложению 1б, новые вещества).

**Стр. 388.** ПН 9012.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 136 [ЕР 36]”.

**Стр. 388.** ПН 9012-1 и ПН 9012-2.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 136 [ЕР 36]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 388.** ПН 9013 и ПН 9014.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [ЕР 30]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 388.** ПН 9014-1.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [ЕР 30]”.

Графа 7. Заменить номера 1-2/Е на 1-1/В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 388.** Включить ПН 9014-2 “ДВИГАТЕЛИ РАКЕТНЫЕ...”, подкласс 1.2L (см. Изменения к приложению 1б, новые вещества).

**Стр. 388.** ПН 9015.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 101 [ЕР 01]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B, под палубой - специальная укладка. Рекомендуются размещение на палубе”.

**Стр. 388.** ПН 9015-1 и ПН 9016.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 101 [ЕР 01]”.

Графа 7. Заменить номер КТРП 1-3 на 1-1.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I. Укладывать «Отдельно от» других взрывчатых веществ и изделий как для класса 3”.

**Стр. 388.** ПН 9017.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 132(a), 132(b) [ЕР 32(a), 32(b)]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

**Стр. 390.** ПН 9018.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 132(a), 132(b) [ЕР 32(a), 32(b)]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

**Стр. 390.** ПН 9019.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 133 [ЕР 33]”.

Графа 7. Заменить номера 1-1/Е на 1-3/В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A или I-B, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 386.** ПН 9008, ПН 9009, ПН 9010 и ПН 9011.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 142 [ЕР 42]".

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 386.** ПН 9011-1.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 142 [ЕР 42]".

**Стр. 386.** Включить ПН 9011-2 "ГИЛЬЗЫ ПАТРОННЫЕ ПУСТЫЕ С КАПСЮЛЕМ", подкласс 1.4С (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 388.** ПН 9012.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 136 [ЕР 36]".

**Стр. 388.** ПН 9012-1 и ПН 9012-2.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 136 [ЕР 36]".

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 388.** ПН 9013 и ПН 9014.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 130 [ЕР 30]".

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 388.** ПН 9014-1.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 130 [ЕР 30]".

Графа 7. Заменить номера 1-2/Е на 1-1/В.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 388.** Включить ПН 9014-2 "ДВИГАТЕЛИ РАКЕТНЫЕ...", подкласс 1.2L (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 388.** ПН 9015.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 101 [ЕР 01]".

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-B, под палубой - специальная укладка. Рекомендуются размещение на палубе".

**Стр. 388.** ПН 9015-1 и ПН 9016.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 101 [ЕР 01]".

Графа 7. Заменить номер КТРП 1-3 на 1-1.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I. Укладывать «Отдельно от» других взрывчатых веществ и изделий как для класса 3".

**Стр. 388.** ПН 9017.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 132(a), 132(b) [ЕР 32(a), 32(b)]".

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

**Стр. 390.** ПН 9018.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 132(a), 132(b) [ЕР 32(a), 32(b)]".

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

**Стр. 390.** ПН 9019.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 133 [ЕР 33]".

Графа 7. Заменить номера 1-1/Е на 1-3/В.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A или I-B, под палубой - укладка категории II-C".



**Стр. 396.** ПН 9039, ПН 9040, ПН 9041 и ПН 9042.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [ЕР 35]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

**Стр. 396.** ПН 9043.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [ЕР 35]”.

**Стр. 396.** ПН 9047.

Графа 2. Дополнить фразой “Не распространяется на изделия, содержащие белый фосфор”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 101 [ЕР 01]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения D на E.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка I-B, под палубой - специальная укладка. Рекомендуются размещение на палубе”.

**Стр. 396.** Исключить ПН 9051 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 398.** ПН 9052.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, КОЛПАЧКОВОГО ТИПА”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 133 [ЕР 33]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 398.** ПН 9053.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, КОЛПАЧКОВОГО ТИПА”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 133 [ЕР 33]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 398.** ПН 9054.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, КОЛПАЧКОВОГО ТИПА”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 133 [ЕР 33]”.

**Стр. 398.** ПН 9055.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 398.** ПН 9056.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 398.** ПН 9056-1.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

**Стр. 398.** ПН 9057.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.



**Стр. 398.** ПН 9058.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 398.** ПН 9058-1.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [ЕР 31]”.

**Стр. 400.** ПН 9059.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 114(b) [ЕР 14(b)]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B. Укладывать «Вдали от» свинца и его соединений”.

**Стр. 400.** Исключить ПН 9060 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 400.** ПН 9061, ПН 9062 и ПН 9063.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [ЕР 34]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 400.** ПН 9064.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [ЕР 34]”.

**Стр. 400.** ПН 9065 и ПН 9066.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [ЕР 34]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** ПН 9067 и ПН 9068.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [ЕР 35]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** ПН 9069.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ / CARTRIDGES FOR WEAPONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES SMALL ARMS”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [ЕР 30]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** Включить ПН 9068-1 “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ”, подкласс 1.2С (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 402.** Включить ПН 9068-2 и ПН 9069-1 “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ”, подклассы 1.3С и 1.4S (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 402.** ПН 9070.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [ЕР 35]”.

**Стр. 402.** ПН 9070-1.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ ХОЛОСТЫЕ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ ХОЛОСТЫЕ / CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [EP 30]”.

**Стр. 402.** ПН 9070-2 и ПН 9070-5.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ ХОЛОСТЫЕ / CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [EP 30]”.

Графа 7. Заменить номера 1-2/Е на 1-1/В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** ПН 9070-3 и ПН 9070-4.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ ХОЛОСТЫЕ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛКОВОГО ОРУЖИЯ ХОЛОСТЫЕ / CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES SMALL ARMS, BLANK”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [EP 30]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** ПН 9071.

Графа 4. Заменить КШ 14G на 11G.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 8. Заменить КС 1-04 на 1-01.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 402.** Включить ПН 9071-1 и ПН 9071-2 “ПЕТАРДЫ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ”, подклассы 1.3G и 1.4G (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 402.** ПН 9072.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 404.** ПН 9072-1 и ПН 9072-2.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 114(b) [EP 14(b)]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - для плотных, эффективно укупоренных упаковок - укладка категории II-B, для остальных - категория II-A”.

**Стр. 404.** ПН 9072-3 и ПН 9072-4.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ПОРОХ ДЛЯ ПИРОТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 113 [EP 13]”.

Графа 7. Заменить номер КТРП 1-1 на 1-2.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 404.** ПН 9072-5.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 113 [EP 13]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 404.** ПН 9073 и ПН 9074.

Графа 1. Заменить наименование груза на “РАКЕТЫ ТРОСОМЕТАТЕЛЬНЫЕ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 130 [EP 30]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 404.** Включить ПН 9074-1 “РАКЕТЫ ТРОСОМЕТАТЕЛЬНЫЕ”, подкласс 1.4G и ПН 9074-2 “РЕЗАКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ”, подкласс 1.4S (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 404.** ПН 9075.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [EP 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 404.** ПН 9076.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “, для взрывных работ”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 131 [EP 31]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 404.** Включить ПН 9076-1 “СБОРКИ ДЕТОНАТОРОВ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ”, подкласс 1.4S (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 404.** ПН 9077.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

**Стр. 406.** ПН 9078.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

**Стр. 406.** ПН 9078-1, ПН 9080 и ПН 9081.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 406.** ПН 9079.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 406.** ПН 9082.

Графа 4. Заменить КШ 11E на 11D.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [EP 34]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 406.** ПН 9083.

Графа 4. Заменить КШ 12E на 12D.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [EP 34]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.



**Стр. 406.** ПН 9084 и ПН 9085.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 134 [ЕР 34]".

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 406.** ПН 9086.

Графа 1. Заменить наименование груза на "РАКЕТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, ЗАПУСКАЕМЫЕ С ЗЕМЛИ".

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 135 [ЕР 35]".

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** ПН 9087.

Графа 1. Заменить наименование груза на "РАКЕТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, ЗАПУСКАЕМЫЕ С ЗЕМЛИ".

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 135 [ЕР 35]".

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** ПН 9088.

Графа 1. Заменить наименование груза на "РАКЕТЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, ЗАПУСКАЕМЫЕ С ЗЕМЛИ".

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 1263.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 135 [ЕР 35]".

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** ПН 9089.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 101 [ЕР 01]".

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** Включить ПН 9089-1 "СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОРНЫЕ", подкласс 1.4D (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 408.** ПН 9090, ПН 9091, ПН 9092 и ПН 9093.

Графа 1. Заменить наименование груза на "СРЕДСТВА ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ / FIREWORKS".

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 135 [ЕР 35]".

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** ПН 9094.

Графа 1. Заменить наименование груза на "СРЕДСТВА ПИРОТЕХНИЧЕСКИЕ / FIREWORKS".

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 1260.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 135 [ЕР 35]".

**Стр. 408.** ПН 9095.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 134 [ЕР 34]".

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым "На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I".

**Стр. 408.** ПН 9096.

Графа 6. Заменить текст новым "Табл.1: 141 [ЕР 41]".

Графа 7. Заменить номера 1-1/E на 1-3/B.



Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 410.** ПН 9097.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 7. Заменить номера 1-1/E на 1-3/B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-B или I-A, под палубой - укладка категории II-C”.

**Стр. 410.** ПН 9098.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 410.** ПН 9099.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 410.** ПН 9100.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 1269.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 410.** ПН 9101, ПН 9102, ПН 9103 и ПН 9104.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 410.** ПН 9105.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 1270.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 141 [EP 41]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 410.** ПН 9106.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 112(b), 112(c) [EP 12(b), 12(c)]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B”.

**Стр. 412.** ПН 9106-1.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 134 [EP 34]”.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 412.** ПН 9106-2 и ПН 9106-3.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 135 [EP 35]”.

**Стр. 412.** ПН 9107 и ПН 9108.

Графа 1. Дополнить наименование груза после слова ШНУР / CORD словом “(ЗАПАЛ) / (FUSE)”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 139 [EP 39]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения E на B.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 412.** ПН 9109 и ПН 9110.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 139 [EP 39]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 412.** ПН 9111.

Графа 1. Дополнить наименование груза после слова ШНУР / CORD словом “(ЗАПАЛ) / (FUSE)”.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 139 [EP 39]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 412.** ПН 9112.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 140 [EP 40]”.

Графа 7. Заменить категорию размещения Е на В.

Графа 13. Заменить текст новым “На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I”.

**Стр. 412.** ПН 9113.

Графа 6. Заменить текст новым “Табл.1: 140 [EP 40]”.

### Таблица 2.

**Стр. 414.** ПН 9201.

Графа 13. Пункт 3. Заменить текст новым “Для аэрозолей в сосудах не более 1000 см<sup>3</sup> - см. ПН 9203-1”.

**Стр. 416.** Включить новый ПН 9203-1 “АЭРОЗОЛИ в сосудах емкостью более 50 см<sup>3</sup>, но не более 1000 см<sup>3</sup>” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 416.** ПН 9204.

Графа 1. Дополнить наименование груза альтернативным транспортным наименованием в скобках “(ГАЗОВЫЕ КАРТРИДЖИ) / (GAS CARTRIDGES)”.

Графа 13. Дополнить текстом “5. Размещать с учетом требований п. 4.2.2”.

**Стр. 416.** Включить новый ПН 9205 “ИЗДЕЛИЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИЛИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

### Таблица 3.

**Стр. 418.** ПН 9231 (Изм. № 1).

Графа 1. Заменить наименование груза на “АМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки менее минус 18 °C / AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., flashpoint less than -18 °C”.

Графа 13. Дополнить текстом “Размещать с учетом требований п. 4.2.2”.

**Стр. 418.** ПН 9232 (Изм. № 1).

Графа 1. Заменить наименование груза на “АМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее минус 18 °C, но менее 23 °C / AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., flashpoint not less than -18 °C but less than 23 °C”.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 3182-1.



**Стр. 418.** ПН 9232-1 (Изм. № 1).

Графа 1. Заменить наименование груза на “АМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К., с температурой вспышки не менее 23 °С, но не более 61 °С / AMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S., flashpoint not less than 23 °С but not more than 61 °С”.

**Стр. 418.** Включить новые ПН 9232-2, ПН 9232-3 “АЛКОГОЛЯТЫ-РАСТВОР, Н.У.К. в спирте”, подклассы 3.1 и 3.2 и ПН 9232-4 “НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ”, подкласс 3.2 (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 418.** ПН 9233.

Графа 13. Заменить текст новым “Алкобольные напитки, содержащие более 70% спирта по объему, должны перевозиться как НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ, подкласс 3.2, № ООН 3065, см. ПН 9232-4”.

**Стр. 422.** ПН 9241, ПН 9242 и ПН 9243.

Графа 1. Дополнить наименование груза словами “или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К / от PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.”.

**Стр. 422.** ПН 9244.

Графа 1. Дополнить наименование груза после слов ИЗОЦИАНАТЫ и РАСТВОРЫ словами “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ / FLAMMABLE, TOXIC”.

Графа 6. Заменить индекс упаковки Ж3а на Ж3б.

Графа 13. Включить текст “См. примечание к ПН 9245”.

**Стр. 422.** ПН 9245.

Графа 1. Дополнить наименование груза после слов ИЗОЦИАНАТЫ и РАСТВОРЫ словами “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ / FLAMMABLE, TOXIC”.

Графа 13. Дополнить текстом “Размещать с учетом требований п. 4.2.2”.

**Стр. 422.** Включить новый ПН 9245-1 “ИЗОЦИАНАТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. или ИЗОЦИАНАТ-РАСТВОР, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.”, подкласс 3.3 (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 424.** Исключить ПН 9246 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 424.** ПН 9249.

Графа 4. Добавить обозначение I/выс.

Графа 5. Добавить номера 3111/3.

**Стр. 424.** ПН 9250.

Графа 4. Добавить обозначение I/выс.

Графа 5. Добавить номера 3211/3.

**Стр. 424.** Включить синоним “Клей, жидкий — См. приложение 16, табл. 3, ПН 9249, ПН 9250 и ПН 9251”.

**Стр. 424.** Включить новые ПН 9251-1 и ПН 9251-2 “КОМПЛЕКТ ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ”, подклассы 3.2 и 3.3 (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 426.** ПН 9252.

Графа 1. Включить перед наименованием груза слова “КРАСКА или”.

Графа 4. Добавить обозначение I/выс.

Графа 5. Добавить номера 3111/3.

**Стр. 426.** ПН 9253.

Графа 1. Включить перед наименованием груза слова “КРАСКА или”.

Графа 4. Добавить обозначение I/выс.

Графа 5. Добавить номера 3211/3.

**Стр. 426.** Включить синонимы “Косметические изделия — См. приложение 16, табл. 3, ПН 9257 и ПН 9258” и “Масла каменноугольной смолы — См. приложение 16, табл. 3, ПН 9239 и ПН 9240”.

**Стр. 428.** ПН 9254.

Графа 1. Включить перед наименованием груза слова “КРАСКА или”.

**Стр. 428.** ПН 9255.

Графа 1. Включить после слов ЖИДКИЕ / LIQUID слова “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 7. Заменить категорию D на E.

Графа 13. Заменить текст новым “Размещать с учетом требований п. 4.2.2. Укладывать «Отдельно от» пищевых продуктов и поглощающих запахи грузов. См. п. 2 примечания к ПН 9256”.

**Стр. 428.** ПН 9256.

Графа 1. Включить после слов ЖИДКИЕ / LIQUID слова “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 7. Заменить категорию E на B.

Графа 13. Заменить текст пункта 1 новым “Размещать с учетом требований п. 4.2.2. Укладывать «Отдельно от» пищевых продуктов и поглощающих запахи грузов”.

**Стр. 428.** ПН 9256-1 (Изм. № 1).

Графа 1. Включить после слов ЖИДКИЕ / LIQUID слова “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 13. Дополнить текстом “Размещать с учетом требований п. 4.2.2. Укладывать «Отдельно от» пищевых продуктов и поглощающих запахи грузов”.

**Стр. 432.** ПН 9263.

Графа 12. Заменить знак “ \* ” на “ \*\*\* ”.

**Стр. 432.** ПН 9267.

Графа 12. Отметить КЗЭС знаком “ \*\*\* ”.

**Стр. 436.** ПН 9277.

Графа 3. Заменить номер ООН 3270 на 2770.

**Стр. 440.** Исключить ПН 9299 и весть текст, относящийся к нему.

**Стр. 440.** ПН 9300 (Изм. № 1).

Графа 4. Исключить обозначение I/выс.

Графа 5. Исключить номера 3211/3.

**Стр. 440.** Включить новые ПН 9301-1, ПН 9301-2 и ПН 9301-3 “УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.”, подклассы 3.1, 3.2 и 3.3 (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 440.** Включить синоним “Терпены, н.у.к. — См. приложение 16, табл. 3, ПН 9302”.

**Стр. 442.** ПН 9303.

Графа 1. Дополнить наименование груза после слова ХЛОРСИЛАНЫ словами “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ КОРРОЗИОННЫЕ / FLAMMABLE, CORROSIVE”.

Графа 13. Дополнить текстом “Размещать с учетом требования п. 4.2.2”.

**Стр. 442.** Включить новые ПН 9307-1 и ПН 9307-2 “ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К.”, подклассы 3.2 и 3.3 (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).



### Таблица 5.

**Стр. 446.** Включить новый ПН 9411-1 “АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 446.** ПН 9412.

Графа 2. Добавить после слова “Жидкости” слова “или твердые вещества”.

Графа 6. Дополнить текстом “Табл. 6, 6а”.

**Стр. 446.** ПН 9414.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ВОЛОКНА или ТКАНИ, ЖИВОТНЫЕ, РАСТИТЕЛЬНЫЕ или СИНТЕТИЧЕСКИЕ, Н.У.К. с маслом / FIBRES or FABRICS, ANIMAL or VEGETABLE or SYNTHETIC, N.O.S., with oil”.

Графа 12. Отметить КЗЭС знаком “ \*\*\* ”.

**Стр. 446.** Включить новый ПН 9414-1 “КСАНТОГЕНАТЫ” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

### Таблица 6.

**Стр. 450.** Включить новый ПН 9425 “АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ...” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 450.** ПН 9426.

Графа 6. Исключить индекс упаковки Вба.

Графа 7. Заменить категорию размещения А на D.

**Стр. 450.** ПН 9427.

Графа 7. Заменить категорию размещения А на D.

**Стр. 450.** ПН 9428.

Графа 6. Исключить индекс упаковки Вба.

**Стр. 450.** Включить новый ПН 9428-1 “БАТАРЕИ, СОДЕРЖАЩИЕ НАТРИЙ...” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 452.** ПН 9429.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, ВОДОРЕАКТИВНЫЕ, Н.У.К. / METAL HYDRIDES, WATER-REACTIVE, N.O.S.”.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 4354-1.

Графа 4. Добавить обозначение II/ср.

Графа 5. Добавить номера 4312/4в.

**Стр. 454.** ПН 9430.

Графа 1. Исключить из наименования груза “Н.У.К. / N.O.S.” (2 раза).

**Стр. 454.** ПН 9431 (Изм. № 1).

Графа 1. Заменить наименование груза на “МЕТАЛЛЫ ЩЕЛОЧНЫЕ ДИСПЕРГИРОВАННЫЕ в легковоспламеняющейся жидкости или МЕТАЛЛЫ ЩЕЛОЧНОЗЕМЕЛЬНЫЕ ДИСПЕРГИРОВАННЫЕ в легковоспламеняющейся жидкости”.

Графа 6. Заменить индекс упаковки В7а на В3а.

**Стр. 454.** ПН 9432.

Графа 1. Заменить наименование груза на “ХЛОРСИЛАНЫ ВОДОРЕАКТИВНЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К./ CHLOROSILANES, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.”.

Графа 6. Исключить индекс упаковки В12а.

Графа 13. Дополнить текстом “Разделение как для класса 3, но «Вдали от» классов 3, 8 и подкласса 4.1”.

## Таблица 7.

**Стр. 458.** ПН 9451.

Графа 4. Заменить обозначение П/5025 на П/ср.

Графа 5. Заменить номера 5112/ср. на 5112/5.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония и цианидов”.

**Стр. 458.** Включить новые ПН 9451-1 “БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.” и ПН 9451-2 “ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 458.** ПН 9452.

Графа 4. Добавить обозначение Ш/низк.

Графа 5. Добавить номера 5113/5.

**Стр. 458.** Включить новый ПН 9452-1 “НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 458.** ПН 9453.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 5162-1.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» соединений аммония и цианидов. Укладывать «Вдали от» порошковых металлов”.

**Стр. 458.** Включить новый ПН 9453-1 “НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 460.** ПН 9454 (Изм. № 2).

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 5167-1.

Графа 4. Добавить обозначение Ш/низк.

Графа 5. Добавить номера 5113/5.

Графа 7. Заменить категорию размещения Д на D.

Графа 13. Дополнить текстом “3. Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония, цианидов, пероксида водорода, пероксидов и супероксидов”.

**Стр. 460.** Включить новый ПН 9454-1 “ПЕРМАНГНАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 461-1.** ПН 9453-2 (Изм. № 2).

Графа 6. Добавить индексы упаковки ОР1В, ОР2В, ОР4В.

Графа 13. Дополнить текстом “Для грузовых единиц со знаком дополнительной опасности класса 1 - разделение как для класса 1, подкласс 1.3”.

**Стр. 461-1.** ПН 9453-3 (Изм. № 2).

Графа 6. Добавить индексы упаковки ОР2А, ОР5А.

**Стр. 461-1.** ПН 9453-4 (Изм. № 2).

Графа 6. Добавить индексы упаковки ОР2В, ОР5В.

**Стр. 461-3.** ПН 9453-11 (Изм. № 2).

Графа 13. Дополнить текстом “Для грузовых единиц со знаком дополнительной опасности класса 1 - разделение как для класса 1, подкласс 1.3”.

**Стр. 461-5.** ПН 9453-12 (Изм. № 2).

Графа 6. Добавить индексы упаковки ОР2В, ОР3В, ОР4В.

Графа 13. Дополнить текстом “Для грузовых единиц со знаком дополнительной опасности класса 1 - разделение как для класса 1, подкласс 1.3”.

**Стр. 462.** ПН 9455.

Графа 4. Добавить обозначение III/низк.

Графа 5. Добавить номера 5113/5.

Графа 7. Заменить категорию размещения В на А.

Графа 13. Дополнить текстом "Укладывать «Отдельно от» перманганатов и порошковых металлов".

**Стр. 462.** Включить новые ПН 9455-1 "ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К." и ПН 9455-2 "ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К." (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 462.** ПН 9456.

Графа 4. Добавить обозначение III/низк.

Графа 5. Добавить номера 5113/5.

Графа 13. Дополнить текстом "Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония и цианидов".

**Стр. 462.** Включить новый ПН 9456-1 "ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К." (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 462.** ПН 9457.

Графа 6. Дополнить текстом "Только для группы упаковки I - см. табл. 9: O26, O2д, O3а, O4а, O7а, O23а, O24а, O25а, O26б, O33а, O34а".

**Стр. 464.** ПН 9458.

Графа 4. Добавить обозначение III/низк.

Графа 5. Добавить номера 5113/5.

Графа 13. Дополнить текстом "Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония и цианидов".

**Стр. 464.** ПН 9459.

Графа 13. Дополнить текстом "Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония и цианидов. Перевозка аммония хлората и растворов, содержащих аммония хлорат, запрещена".

**Стр. 464.** Включить новый ПН 9459-1 "ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К." (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 464.** ПН 9460.

Графа 13. Дополнить текстом "Укладывать «Отдельно от» порошковых металлов, соединений аммония и цианидов".

### **Таблица 8.**

**Стр. 466.** Исключить ПН 9482 и ПН 9482-1 и весь текст, относящийся к ним (АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. и АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. - см. ПН 9682-1 и ПН 9682-2.)

**Стр. 466.** ПН 9483.

Графа 4. Исключить обозначения I/выс.

Графа 5. Исключить номера 6161/6а.

Графа 12. Заменить знак " \* " на " \*\*\* ".

Графа 13. Исключить пункт 2 примечания.

**Стр. 466.** ПН 9484.

Графа 4. Добавить обозначения III/низк.

Графа 5. Добавить номера 6163/6а.

**Стр. 466.** Включить новые ПН 9484-1 "ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К." и ПН 9484-2 "ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К." (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).



**Стр. 468.** ПН 9486 (Изм. № 1).

Графа 1. Добавить в наименование груза после слов ИЗОЦИАНАТЫ и РАСТВОРЫ слова “ТОКСИЧНЫЕ / TOXIC” (2 раза).

Графа 4. Добавить обозначения Ш/низк.

Графа 5. Добавить номера 6113/6а.

Графа 7. Заменить категорию размещения D на B.

Графа 13. Дополнить текстом “3. Укрывать от лучистого тепла. 4. На судне должно иметься оборудование для определения газового состава трюмного воздуха”.

**Стр. 468.** Исключить ПН 9487 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 468.** ПН 9487-1 (Изм. № 1).

Графа 1. Добавить в наименование груза после слов ИЗОЦИАНАТЫ и РАСТВОРЫ слова “ТОКСИЧНЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / TOXIC, FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 6167.

Графа 7. Заменить категорию размещения D на B.

Графа 13. Дополнить текстом “4. На судне должно иметься оборудование для определения газового состава трюмного воздуха”.

**Стр. 470.** ПН 9488.

Графа 13. Заменить текст пункта 1 новым “Кадмия сульфид - не сильный загрязнитель моря, кадмия селенид не является загрязнителем моря”.

**Стр. 470.** Включить новый ПН 9488-1 “КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 470.** ПН 9489.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слов ЖИДКИЕ / LIQUID слова “ТОКСИЧНЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / TOXIC, FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 7. Заменить категорию размещения D на C.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» грузов, поглощающих запахи”.

**Стр. 472.** ПН 9490.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слов ЖИДКИЕ / LIQUID слова “ТОКСИЧНЫЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / TOXIC, FLAMMABLE” (2 раза).

Графа 7. Заменить категорию размещения B на C.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» грузов, поглощающих запахи. Размещать с учетом требований п. 4.2.2”.

**Стр. 472.** Включить новый ПН 9490-1 “МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 472.** ПН 9491.

Графа 1. Исключить наименование груза “МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К. / ORGANIC COMPOUNDS OF ARSENIC, N.O.S.”. Добавить после сокращения Н.У.К. слова “, неорганические / inorganic” (4 раза).

Графа 12. Заменить знак “ \* ” на “ \*\*\* ”.

**Стр. 474.** ПН 9493.

Графа 1. Исключить наименование груза “МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ, Н.У.К. / ORGANIC COMPOUNDS OF ARSENIC, N.O.S.”. Добавить после сокращения Н.У.К. слова “, неорганические / inorganic” (4 раза).

Графа 12. Заменить знак “ \* ” на “ \*\*\* ”.



**Стр. 474.** Включить новые ПН 9493-1 “МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.”, ПН 9494-2 “НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К.” и ПН 9494-3 “НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 474.** Исключить наименование “МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ...” и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 474.** Исключить ПН 9495 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 476.** ПН 9496 и ПН 9496-1.

Графа 7. Заменить для ГУ II категорию размещения В на А.

**Стр. 480.** ПН 9505.

Графа 3. Заменить № ООН 6223 на 3006.

**Стр. 482.** ПН 9508 и ПН 9509.

Графа 12. Отметить КЗЭС знаком “ \*\*\* ”.

**Стр. 498.** ПН 9550-2 и ПН 9551.

Графа 4. Исключить обозначения I/выс. и II/ср.

Графа 5. Исключить номера 6161/6а и 6162/6а.

Графа 12. Исключить знак “ \* ”.

**Стр. 498.** Включить новый ПН 9550-3 “СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 498.** ПН 9552.

Графа 13. Включить текст “См. примечание к ПН 9550”.

**Стр. 498.** Включить новый ПН 9552-1 “ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 500.** Включить новые ПН 9555-1 “ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.” и ПН 9555-2 “ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 500.** ПН 9558 и ПН 9559.

Графа 13. Заменить текст пункта 2 новым “Пентахлорфенол - см. приложение 15, ПН 6485-2”.

**Стр. 500.** ПН 9560.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слова ХЛОРФОРМИАТЫ слова “ТОКСИЧНЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE”.

Графа 7. Заменить категорию размещения D на А.

Графа 13. Дополнить текстом “Разделение как для класса 3, но «Вдали от» подкласса 4.1”.

**Стр. 502.** ПН 9561.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слова ХЛОРФОРМИАТЫ слова “ТОКСИЧНЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / TOXIC, CORROSIVE, FLAMMABLE”.

Графа 13. Дополнить текстом “Разделение как для класса 3, но «Вдали от» подкласса 4.1”.

**Стр. 502.** Включить новый ПН 9561-1 “ХЛОРФОРМИАТЫ, ТОКСИЧНЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 502.** ПН 9562.

Графа 1. Добавить в наименование груза слово “ТВЕРДЫЕ / SOLID”.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» кислот”.

**Стр. 502.** Включить текст “Цианиды органические, токсичные, н.у.к. — См. приложение 16, табл. 8, ПН 9494-2”.

**Стр. 502.** Включить текст “Цианиды органические, токсичные, легковоспламеняющиеся, н.у.к. — См. приложение 16, табл. 8, ПН 9494-3”.

**Таблица 10.**

**Стр. 510.** ПН 9681.

Графа 1. Заменить наименование груза на “АМИНЫ ЖИДКИЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. / AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.”.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 8109-2.

Графа 6. Исключить номера таблиц 18 и 19.

Графа 13. Включить текст “Амины и полиамины твердые - См. ПН 9681-1”.

**Стр. 510.** Включить новый ПН 9681-1 “АМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 510.** ПН 9682.

Графа 1. Заменить наименование груза на “АМИНЫ ЖИДКИЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ ЖИДКИЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К. / AMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, FLAMMABLE, N.O.S.”.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 8109-1.

**Стр. 510.** Включить новые ПН 9682-1 “АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К.”, ПН 9682-2 “АЛКИЛФЕНОЛЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.” и ПН 9682-3 “ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СОДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОННУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 510.** ПН 9683.

Графа 1. Заменить наименование груза на “БИСУЛЬФИТЫ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.”.

**Стр. 510.** Включить синоним “Бифториды, н.у.к. — См. приложение 16, табл. 10, ПН 9684”.

**Стр. 510.** Исключить синоним “Бисульфиты неорганические...” и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 512.** ПН 9684 (Изм. № 2).

Графа 1. Заменить наименование груза на “ГИДРОДИФТОРИДЫ, Н.У.К. / HYDROGENDIFLUORIDES, N.O.S.”.

Графа 3. Исправить стр. МК МПОГ на 8184-1.

Графа 4. Добавить обозначения III/низк.

Графа 5. Добавить номера 8313/8.

**Стр. 516.** ПН 9686.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слова ХЛОРСИЛАНЫ слова “КОРРОЗИОННЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ / CORROSIVE, FLAMMABLE”.

Графа 13. Дополнить текстом “Хлорсиланы легковоспламеняющиеся, коррозионные, н.у.к. включены в подкласс 3.2, см. приложение 16, табл. 3, ПН 9303”.

**Стр. 518.** ПН 9687.

Графа 1. Добавить в наименование груза после слова ХЛОРСИЛАНЫ слово “КОРРОЗИОННЫЕ / CORROSIVE”.

Графа 13. Исключить первое предложение примечания.

### Таблица 11.

**Стр. 518.** Исключить ПН 9711 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 518.** Включить новые ПН 9711-3 “ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К.”, ПН 9711-4 “КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИЙ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ” и ПН 9711-5 “НАГНЕТАТЕЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК...” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

**Стр. 520.** ПН 9712.

Графа 2. Заменить слова в скобках “(класс 8)” на “(классы 8 и 9)”.

Графа 5. Заменить номер 9113 на 9133.

Графа 13. Дополнить текстом “3. Укладывать «Отдельно от» подкласса 6.2”.

**Стр. 520.** ПН 9713.

Графа 13. Дополнить текстом “Укладывать «Отдельно от» подкласса 6.2”.

**Стр. 520.** Включить новый ПН 9713-1 “ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К.” (см. Изменения к приложению 16, новые вещества).

### Таблица 12.

**Стр. 522.** ПН 9721.

Графа 2. Заменить наименование груза на “АЛЬДЕГИДЫ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К.\*\*\* / ALDEHYDES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 522.** ПН 9734-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE LIQUID, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 522.** ПН 9734-2.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 522.** ПН 9734-3.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНАЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 522.** ПН 9735.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE SOLID, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 523.** ПН 9735-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE SOLID, CORROSIVE, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 523.** ПН 9735-5.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ВОДОРЕАКТИВНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.\*\*\* / WATER-REACTIVE SOLID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 523.** ПН 9741 и ПН 9742.

Графа 2. Исключить из наименования груза слова “или СЖИЖЕННЫЕ / or LIQUEFIED”.

**Стр. 524.** ПН 9743.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ГАЗ СЖАТЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.\*\*\* / COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.\*\*\*”.



**Стр. 524.** ПН 9744.

Графа 2. Исключить из наименования груза слова “или СЖИЖЕННЫЕ / or LIQUEFIED”.

**Стр. 524.** ПН 9746.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ГАЗ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ, СМЕСЬ СЖАТАЯ, Н.У.К.\*\*\* / HYDROCARBON GAS, MIXTURE, COMPRESSED, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 524.** ПН 9747.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ГАЗ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ, СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К.\*\*\* / HYDROCARBON GAS, MIXTURE, LIQUEFIED, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 524.** ПН 9748.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ЖИДКОЕ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.\*\*\*”.

**Стр. 524.** ПН 9748-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ЖИДКОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.\*\*\* / DISINFECTANT, LIQUID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 524.** ПН 9749.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ТВЕРДОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.\*\*\* / DISINFECTANT, SOLID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 524.** ПН 9750.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К.”.

**Стр. 524.** ПН 9751.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.”.

**Стр. 524.** Исключить ПН 9752 и вест текст, относящийся к нему.

**Стр. 526.** ПН 9780.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.\*\*\* / DUE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or DUE INTERMEDIATE, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9781.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КРАСИТЕЛЬ ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.\*\*\* / DUE LIQUID, TOXIC, N.O.S. or DUE INTERMEDIATE, LIQUID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9781-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или “ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.\*\*\* / DUE SOLID, CORROSIVE, N.O.S. or DUE INTERMEDIATE, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9781-2.

Графа 2. Заменить наименование груза на “КРАСИТЕЛЬ ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.\*\*\* / DUE SOLID, TOXIC, N.O.S. or DUE INTERMEDIATE, SOLID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.



**Стр. 526.** ПН 9785.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕ-ЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9786.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕ-ЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9787.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕ-ЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / FLAMMABLE SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 526.** ПН 9789.

Графа 2. Отметить наименование груза знаком “ \*\*\* ”.

**Стр. 526.** ПН 9790.

Графа 2. Дополнить наименованием “или МЕТАЛЛОВ АРИЛЫ, Н.У.К.\*\*\* / or METAL ARYLS, N.O.S.\*\*\*”

**Стр. 526.** ПН 9791.

Графа 2. Дополнить наименованием “или МЕТАЛЛОВ АРИЛГАЛОГЕНИ-ДЫ, Н.У.К.\*\*\* / or METAL ARYL HALIDES, N.O.S.\*\*\*”

**Стр. 526.** ПН 9792.

Графа 2. Дополнить наименованием “или МЕТАЛЛОВ АРИЛГИДРИДЫ, Н.У.К.\*\*\* / or METAL ARYL HYDRIDES, N.O.S.\*\*\*”

**Стр. 526.** ПН 9793.

Графа 2. Дополнить наименованием “, кроме инициирующих взрывчатых”

**Стр. 526.** ПН 9793-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ОКИСЛЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.\*\*\* / OXIDIZING LIQUID, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9793-2.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ОКИСЛЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.\*\*\* / OXIDIZING LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9793-3.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ОКИСЛЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К.\*\*\* / OXIDIZING LIQUID, TOXIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9794, ПН 9795 и ПН 9796.

Графа 2. Отметить наименование груза знаком “ \*\*\* ”.

**Стр. 527.** ПН 9800.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ПИРОФОРНАЯ ЖИДКОСТЬ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.\*\*\* / PYROPHORIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9801.

Графа 2. Заменить наименование груза на “ПИРОФОРНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / PYROPHORIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9804.

Графа 2. Заменить наименование груза на “САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 527.** ПН 9804-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на “САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*”.

**Стр. 528.** ПН 9804-3.

Графа 2. Заменить наименование груза на "САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.\*\*\* / SELF-HEATING SOLID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.\*\*\*".

**Стр. 528.** Исключить ПН 9805 и ПН 9806 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 528.** ПН 9807.

Графа 2. Заменить наименование груза на "СПИРТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К.\*\*\* / ALCOHOLS, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.\*\*\*".

**Стр. 528.** ПН 9810, ПН 9811, ПН 9812, ПН 9813, ПН 9814 и ПН 9815.

Графа 2. Дополнить наименование груза словом "ОРГАНИЧЕСКИЕ / ORGANIC".

**Стр. 528.** ПН 9810-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на "ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, ВОДОРЕАКТИВНАЯ, Н.У.К.\*\*\* / TOXIC LIQUID, WATER-REACTIVE, N.O.S.\*\*\*".

**Стр. 528.** ПН 9813-1.

Графа 2. Заменить наименование груза на "ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, Н.У.К.\*\*\* / TOXIC SOLID, WATER-REACTIVE, N.O.S.\*\*\*".

**Стр. 529.** Включить в таблицу новые обобщенные наименования грузов:

Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9732-1	ВЕЩЕСТВА ВЗРЫВЧАТЫЕ, Н.У.К. SUBSTANCES, EXPLOSIVE, N.O.S.	0485	14G
9818	АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНЫХ МЕТАЛЛОВ, САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. ALKALI METAL ALCOHOLATES, SELF-HEATING, CORROSIVE, N.O.S.	3206	4.2
9819	ВЗРЫВЧАТЫЕ ИЗДЕЛИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНО НИЗКОЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ (ИЗДЕЛИЯ ЧНЧ) ARTICLES, EXPLOSIVE, EXTREMELY INSENSITIVE (ARTICLES EEI)	0486	1
9820	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К. GAS, REFRIGERATED LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S.	3312	2
9821	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, Н.У.К. GAS, REFRIGERATED LIQUID, N.O.S.	3158	2
9822	ГАЗ ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. GAS, REFRIGERATED LIQUID, OXIDIZING, N.O.S.	3311	2
9823	ГАЗ СЖАТЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.	3156	2
9824	ГАЗ СЖАТЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. COMPRESSED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE, N.O.S.	3305	2
9825	ГАЗ СЖАТЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. COMPRESSED GAS, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	3304	2
9826	ГАЗ СЖАТЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE, N.O.S.	3306	2
9827	ГАЗ СЖАТЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. COMPRESSED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.	3303	2

Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9828	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, FLAMMABLE, N.O.S.	3161	2
9829	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, N.O.S.	3163	2
9830	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, OXIDIZING, N.O.S.	3157	2
9831	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, CORROSIVE N.O.S.	3309	2
9832	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	3160	2
9833	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, CORROSIVE N.O.S.	3308	2
9834	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, N.O.S.	3162	2
9835	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, CORROSIVE N.O.S.	3310	2
9836	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ОКИСЛЯЮЩИЙ, Н.У.К. LIQUEFIED GAS, TOXIC, OXIDIZING, N.O.S.	3307	2
9837	ГАЗ-ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К. неохлажденный жидкий GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid	3167	2
9838	ГАЗ-ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ТОКСИЧНЫЙ, ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К. неохлажденный жидкий GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S., not refrigerated liquid	3168	2
9839	ГАЗ-ОБРАЗЕЦ, НЕ ПОД ДАВЛЕНИЕМ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. неохлажденный жидкий GAS SAMPLE, NON-PRESSURIZED, TOXIC, N.O.S., not refrigerated liquid	3169	2
9840	ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫЕ МИКРООРГАНИЗМЫ GENETICALLY MODIFIED MICROORGANISMS	3245	9
9841	ГИДРИДЫ МЕТАЛЛОВ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К. METAL HYDRIDES, FLAMMABLE, N.O.S.	3182	4.1
9842	ЖИДКОСТЬ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. с температурой вспышки выше 61 °С при температуре равной или выше ее температуры вспышки ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, FLAMMABLE, N.O.S. with flashpoint above 61 °C, at or above its flashpoint	3256	3
9843	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	3264	8
9844	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	3265	8
9845	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ, Н.У.К. CORROSIVE LIQUID, SELF-HEATING, N.O.S.	3301	8
9846	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	3266	8



Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9847	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	3267	8
9848	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	3260	8
9849	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S.	3261	8
9850	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.	3262	8
9851	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.	3263	8
9852	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	3286	3
9853	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. FLAMMABLE SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	3180	4.1
9854	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. FLAMMABLE SOLID, INORGANIC, N.O.S.	3178	4.1
9855	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К. FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, MOLTEN, N.O.S.	3176	4.1
9856	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. FLAMMABLE SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	3179	4.1
9857	ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. MEDICINE LIQUID, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	3248	3
9858	ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. MEDICINE LIQUID, TOXIC, N.O.S.	1851	6.1
9859	ЛЕКАРСТВЕННЫЙ ПРЕПАРАТ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. MEDICINE SOLID, TOXIC, N.O.S.	3249	6.1
9860	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПОРОШОК, САМОНАГРЕВАЮЩИЙСЯ, Н.У.К. METAL POWDER, SELF-HEATING, N.O.S.	3189	4.2
9861	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, Н.У.К. METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, N.O.S.	3208	4.3
9862	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ, Н.У.К. METALLIC SUBSTANCE, WATER-REACTIVE, SELF-HEATING, N.O.S.	3209	4.3
9863	МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ или СОЕДИНЕНИЕ-РАСТВОР или СОЕДИНЕНИЕ-ДИСПЕРСИЯ, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К. ORGANOMETALLIC COMPOUND or COMPOUND SOLUTION or COMPOUND DISPERSION, WATER-REACTIVE, FLAMMABLE, N.O.S.	3207	4.3
9864	НИТРИЛЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. NITRILES, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S.	3273	3



Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9865	НИТРОГЛИЦЕРИН-СМЕСЬ ДЕСЕНСИБИЛИЗИРОВАННАЯ ТВЕРДАЯ с более 2%, но не более 10% нитроглицерина по массе NITROGLYCERIN MIXTURE, DESENSITIZED, SOLID, N.O.S. with more than 2% but not more 10% nitroglycerin, by mass	3319	4.1
9866	ОБРАЗЕЦ ХИМИЧЕСКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ жидкий или твердый CHEMICAL SAMPLE, TOXIC, liquid or solid	3315	6.1
9867	ОРГАНИЧЕСКИЕ ПИГМЕНТЫ, САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ ORGANIC PIGMENTS, SELF-HEATING	3313	4.2
9868	ОТХОДЫ БОЛЬНИЧНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ, РАЗНЫЕ, Н.У.К. или (БИО) МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, Н.У.К. или МЕДИЦИНСКИЕ ОТХОДЫ, ПОДПАДАЮЩИЕ ПОД ДЕЙСТВИЕ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ПРЕДПИСАНИЙ, Н.У.К. CLINICAL WASTE, UNSPECIFIED, N.O.S. or (BIO) MEDICAL WASTE, N.O.S. or REGULATED MEDICAL WASTE, N.O.S.	3291	6.2
9869	ПИРОФОРНАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. PYROPHORIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	3194	4.2
9870	ПИРОФОРНОЕ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. PYROPHORIC ORGANOMETALLIC COMPOUND, WATER-REACTIVE, N.O.S.	3203	4.2
9871	ПИРОФОРНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. PYROPHORIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.	3200	4.2
9872	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	3188	4.2
9873	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	3185	4.2
9874	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	3186	4.2
9875	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, ORGANIC, N.O.S.	3183	4.2
9876	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	3187	4.2
9877	САМОНАГРЕВАЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. SELF-HEATING LIQUID, TOXIC, ORGANIC, N.O.S.	3184	4.2
9878	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. SELF-HEATING SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	3192	4.2
9879	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. SELF-HEATING SOLID, INORGANIC, N.O.S.	3190	4.2
9880	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. SELF-HEATING SOLID, TOXIC, INORGANIC, N.O.S.	3191	4.2

Порядковый номер	Обобщенное наименование грузов	Номер ООН	Класс, подкласс или КШ
9881	СОЛИ МЕТАЛЛА ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К. METAL SALTS OF ORGANIC COMPOUNDS, FLAMMABLE, N.O.S.	3181	4.1
9882	ТВЕРДЫЕ ВЕЩЕСТВА, СОДЕРЖАЩИЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩУЮСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.	3175	4.1
9883	ТОКСИНЫ, ИЗВЛЕЧЕННЫЕ ИЗ ЖИВЫХ ОРГАНИЗМОВ, Н.У.К. TOXINS, EXTRACTED FROM LIVING SOURCES, N.O.S.	3172	6.1
9884	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. TOXIC LIQUID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	3289	6.1
9885	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. TOXIC LIQUID, INORGANIC, N.O.S.	3287	6.1
9886	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. TOXIC SOLID, CORROSIVE, INORGANIC, N.O.S.	3290	6.1
9887	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.	3288	6.1
9888	ЭФИРЫ, Н.У.К. ETHERS, N.O.S.	3271	3

## **8. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 16, НОВЫЕ ВЕЩЕСТВА**

**Дополнить приложение 16 новыми порядковыми номерами (ПН), поместив их в соответствующие таблицы в порядке возрастания номеров.**

Таблица 1.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	КШ ЗО	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9007-1 ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ЖИДКОЕ PROPELLANT, LIQUID	Вещества, состоящие из дефлагрирующего жидкого ВВ. Не должно замерзать при температурах выше минус 15 °С.	0497 1133-1	11С 1a	Табл. 1: 115 [EP 15]	1-2 В	1-01	К1 К1	1-1	В-1,2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B.
9007-2 ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ЖИДКОЕ PROPELLANT, LIQUID	Вещества, состоящие из дефлагрирующего жидкого ВВ. Не должно замерзать при температурах выше минус 15 °С.	0495 1133-1	13С 1a	Табл. 1: 115 [EP 15]	1-2 В	1-03	К1 К1	1-1	В-1 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B.
9007-3 ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ PROPELLANT, SOLID	Вещества, состоящие из дефлагрирующего твердого ВВ.	0498 1133-2	11С 1a	Табл. 1: 114(b) [EP 14(b)]	1-2 В	1-01	К1 К1	1-1	В-1,2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B в эффективно укупоренных плотных упаковках, иначе - укладка II-A.
9007-4 ВЗРЫВЧАТОЕ ВЕЩЕСТВО МЕТАТЕЛЬНОЕ ТВЕРДОЕ PROPELLANT, SOLID	Вещества, состоящие из дефлагрирующего твердого ВВ.	0499 1133-2	13С 1a	Табл. 1: 114(b) [EP 14(b)]	1-2 В	1-03	К1 К1	1-1	В-1 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории II-B в эффективно укупоренных плотных упаковках, иначе - укладка II-A.
9011-2 ГИЛЬЗЫ ПАТРОННЫЕ ПУСТЫЕ С КАПСЮЛЕМ CASES, CARTRIDGE, EMPTY, WITH PRIMER	Изделие, состоящее из патронной гильзы, сделанной из металла, пластмассы или другого невоспламеняющегося материала, в которых взрывчатым компонентом является капсюль.	0379 1238	14С 16	Табл. 1: 136 [EP 36]	1-1 В	1-04	К1 К1	1-1	В-2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9014-2 ДВИГАТЕЛИ РАКЕТНЫЕ С ГИПЕРГОЛИЧЕСКОЙ ЖИДКОСТЬЮ, с вышибным зарядом или без него ROCKET MOTORS WITH HYPERGOLIC LIQUIDS, with or without an expelling charge	Изделия, содержащие ЛВЖ и ВВ. Обладают повышенной опасностью. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0322 1297	12L 1a	Табл. 1: 101 [EP 01]	1-3 Е	1-02	К1, Д4 К4, Д7	1-1	С-1 Г-3 -	Ш.52 Ш.53	На палубе - укладка категории I-B, под палубой - специальная укладка. Рекомендуется размещение на палубе.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	КШ 30	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9034-1 ЗАРЯДЫ МЕТАТЕЛЬНЫЕ CHARGES PROPELLING	Изделия, содержащие метательные ВВ. Чувствительны к нагреву.	0491 1245	14С 16	Табл. 1: 143 [EP 43]	1-1 В	1-04	К1 К1	1-1	В-2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9068-1 ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ CARTRIDGES FOR WEAP- ONS, INERT PROJECTILE	Изделия, содержащие метательные ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0328 1234	12С 1a	Табл. 1: 130 [EP 30]	1-1 В	1-02	К1 К1	1-1	В-2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка с креплением, под палубой - укладка категории I.
9068-2 ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛ- КОВОГО ОРУЖИЯ CARTRIDGES FOR WEAP- ONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES SMALL ARMS	Изделия, содержащие метательные ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0417 1234	13С 1a	Табл. 1: 130 [EP 30]	1-1 В	1-03	К1 К1	1-1	В-2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9069-1 ПАТРОНЫ ДЛЯ ОРУЖИЯ С ИНЕРТНЫМ СНАРЯДОМ или ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРЕЛ- КОВОГО ОРУЖИЯ CARTRIDGES FOR WEAP- ONS, INERT PROJECTILE or CARTRIDGES SMALL ARMS	Изделия, содержащие метательные ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0012 1234	14S 16	Табл. 1: 130 [EP 30]	1-4 А	1-04	К1 К1	1-1	В-2 Г-3 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9071-1 ПЕТАРДЫ ЖЕЛЕЗНОДО- РОЖНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	Изделия, содержащие пиротехнический состав и ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0492 1301	13G 1a	Табл. 1: 135 [EP 35]	1-1 В	1-03	К1 К1	1-1	В-1 -	Ш.52 Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9071-2 ПЕТАРДЫ ЖЕЛЕЗНОДО- РОЖНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ SIGNALS, RAILWAY TRACK, EXPLOSIVE	Изделия, содержащие пиротехнический состав и ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0493 1301	14G 16	Табл. 1: 135 [EP 35]	1-1 В	1-04	К1 К1	1-1	В-1,2 П-2 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	КШ 30	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9074-1 РАКЕТЫ ТРОСОМЕТА- ТЕЛЬНЫЕ ROCKETS LINE-THROWING	Изделия, состоящие из ракетно-го двигателя. Содержит метальное ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0453 1293	14G 16	Табл. 1: 130 [EP 30]	1-1 B	1-04	K1 K1	1-1	B-1,2 -	Ш.52 Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9074-2 РЕЗАКИ КАБЕЛЬНЫЕ ВЗРЫВЧАТЫЕ CUTTERS, CABLE, EXPLO- SIVE	Изделия, состоящие из режущего устройства, которое управляется небольшим зарядом дефлагрирующего вещества.	0070 1255	14S 16	Табл. 1: 134 [EP 34]	1-4 A	1-04	K1 K1	1-1	B-1,2 П-2 -	Ш.52 Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9076-1 СБОРКИ ДЕТОНАТОРОВ НЕЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, для взрывных работ DETONATOR ASSEMBLIES, NON-ELECTRIC, for blasting	Изделия, содержащие инициирующие ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0500 1256	14S 16	Табл. 1: 131 [EP 31]	1-4 B	1-04	K1 K1	1-1	B-1,2 -	Ш.52 Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.
9089-1 СНАРЯДЫ ПЕРФОРАТОР- НЫЕ для нефтескважин, без детонатора JET, PERFORATING, GUNS, CHARGED, oil well, without detonator	Изделия, содержащие бризантные ВВ. Чувствительны к механическим воздействиям и нагреву.	0494 1275	14D 16	Табл. 1: 101 [EP 01]	1-1 B	1-04	K1 K1	1-1	B-2 -	Ш.53	На палубе - укладка категории I-A, под палубой - укладка категории I.

Таблица 2.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9203-1 АЭРОЗОЛИ в сосудах ем- кость более 50 см <sup>3</sup> , но не бо- лее 1000 см <sup>3</sup> AEROSOLS with a capacity more than 50 cm <sup>3</sup> , but not more than 1000 cm <sup>3</sup>	Специальные сосуды с распы- ляющим устройством, содер- жащие воспламеняющийся газ или ЛВЖ более 10% по массе и газ-вытеснитель.	1950 2102	2116 2	Табл. 3	2-1 А	2-30	К1 К1	2-1	С-1 В-2	*** Ш.52	1. Группа упаковки II. 2. Разделение как для класса 9, но «Вдали от» источников тепла и «Отдельно от» грузов класса 1, за исключением подкласса 1.4. 3. Вместо знака опасности может использоваться над- пись «АЭРОЗОЛИ».
9205 ИЗДЕЛИЯ ПОД ДАВЛЕНИ- ЕМ, ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИЛИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ (содержащие невоспламеняю- щийся газ) ARTICLES, PRESSURIZED, PNEUMATIC OR HYDRAU- LIC (containing non-flammable gas)	Изделия, содержащие невоспла- меняющийся нетоксичный газ, необходимый для их работы.	3164 2106	2112 2	См. приме- чание	2-1 А	2-10	К1 К1	2-1	Не горят	Вз.53	Упаковка согласно НТД на продукцию. Транспортная та- ра должна отвечать требова- ниям группы упаковки III.

Таблица 3.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9232-2 АЛКОГОЛЯТЫ-РАСТВОР, Н.У.К. в спирте, температура вспышки менее минус 18 °С ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S. in alcohol, flash point less than -18 °С	ЛВЖ. Бесцветные растворы. Бурно реагируют с водой. Вы- зывают сильные ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.	3274 3102-1	II ср.	3142 3;8	Табл. 4	3-1 Е	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	Г-1,2 С-2 В	В*** Ш.52 Ш.44	

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9232-3 АЛКОГОЛЯТЫ-РАСТВОР, Н.У.К. в спирте, температура вспышки не менее минус 18 °С, но менее 23 °С ALCOHOLATES SOLUTION, N.O.S. in alcohol, flash point not less than -18 °С but less than 23 °С	ЛВЖ. Бесцветные растворы. Бурно реагируют с водой. Вы- зывают сильные ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.	3274 3174-2	II ср.	3242 3;8	Табл. 4	3-1 В	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	Г-1,2 С-2 В	В*** Ш.52 Ш.44	
9232-4 АЛКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ, температура вспышки не ме- нее минус 18 °С, но менее 23 °С ALCOHOLIC BEVERAGES, flash point not less than -18 °С but less than 23 °С	ЛВЖ. Водные растворы этанола (этилового спирта) изготовлен- ные и распространяемые как алкогольные напитки. Смешива- ются с водой.	3065 3174-3	II ср.	3212 3	Табл. 4	3-1 А	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	П-3,2 В-2 Г-1,2 С-1 -	Д Ш.52	
9245-1 ИЗОЦИАНАТЫ, ЛЕГКОВОС- ПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТОК- СИЧНЫЕ, Н.У.К. или ИЗО- ЦИАНАТ-РАСТВОР, ЛЕГКО- ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К., тем- пература вспышки не менее 23 °С, но не более 61 °С ISOCYANATES, FLAMMA- BLE, TOXIC, N.O.S. or ISOCYANATE SOLUTION, FLAMMABLE, TOXIC, N.O.S., flash point not less than 23 °С but not more than 61 °С	ЛВЖ. Токсичные жидкости с резким запахом. Не смешивают- ся с водой, но реагируют с ней с образованием диоксида углеро- да.	2478 3356-1	III низк.	3323 3;6а	Табл. 4	3-1 А	3-00	К4, Д4 К4, Д5	3-1 разд.1, 4-2 разд. 2-5	С-1, Г-1,3 В, П	См. ч. IV п.6.5 *** Ш.52 Ш.44 В.41	См. примечание для ПН 9245.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9251-1 КОМПЛЕКТ ПОЛИЭФИР- НОЙ СМОЛЫ, температура вспышки не менее минус 18 °С, но менее 23 °С POLYESTER RESIN KIT, flash point not less than -18 °С but less than 23 °С	Комплекты полиэфирной смолы состоят из двух компонентов: основной материал (ЛВЖ, груп- па упаковки II) и активатор (органический пероксид). Ком- поненты отдельно упакованы во внутреннюю упаковку.	3269 3272	II ср.	3212 3	Табл. 4	3-1 В	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	П-1,2 Г-1,2 В-2	D Ш.52 Ш.50	Органический перок- сид должен быть ти- па D, E или F, не требующий регулиро- вания температуры, и должен быть ограни- чен количеством 125 мл (жидкий) или 500 г (твердый) на внут- реннюю упаковку.
9251-2 КОМПЛЕКТ ПОЛИЭФИР- НОЙ СМОЛЫ, температура вспышки не менее 23 °С, но не более 61 °С POLYESTER RESIN KIT, flash point not less than 23 °С but not more than 61 °С	Комплекты полиэфирной смолы состоят из двух компонентов: основной материал (ЛВЖ, груп- па упаковки III) и активатор (органический пероксид). Ком- поненты отдельно упакованы во внутреннюю упаковку.	3269 3377-1	III низк.	3313 3	Табл. 4	3-2 А	3-00	К1, Д4 К4, Д7	3-1	П-1,2 Г-1,2 В-2	D Ш.52 Ш.50	Органический перок- сид должен быть ти- па D, E или F, не требующий регулиро- вания температуры, и должен быть ограни- чен количеством 125 мл (жидкий) или 500 г (твердый) на внут- реннюю упаковку.
9301-1 УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., температура вспышки менее минус 18 °С HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., flash point less than -18 °С	ЛВЖ. Не смешиваются с водой.	3295 3129-1	I выс. II ср.	3111 3 3112 3	Табл. 4	3-1 Е	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	П-1,2 В-2	A*** Ш.52 Ш.25	
9301-2 УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., температура вспышки не менее минус 18 °С, но ме- нее 23 °С HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., flash point not less than -18 °С but less than 23 °С	ЛВЖ. Не смешиваются с водой.	3295 3237	I выс. II ср.	3211 3 3212 3	Табл. 4	3-1 В	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	П-1,2 В-2	A*** Ш.52 Ш.25	

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9301-3 УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., температура вспышки не менее 23 °С, но не более 61 °С HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S., flash point not less than 23 °С but not more than 61 °С	ЛВЖ. Не смешиваются с водой.	3295 3352	III низк.	3313 3	Табл. 4	3-2 А	3-00	К1, Д4 К4, Д5	3-1	П-1,2 В-2 -	А*** Ш.52 Ш.25	
9307-1 ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К., температура вспышки не ме- нее минус 18 °С, но менее 23 °С ESTERS, N.O.S., flash point not less than -18 °С but less than 23 °С	ЛВЖ.	3272 3218-1	II ср.	3212 3	Табл. 4	3-1 В	3-00	К1, Д4 К4, Д7	3-1	П-3 С-1 В-2 -	См. ч. IV п.6.5 *** Ш.52 Ш.25	
9307-2 ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К., температура вспышки не ме- нее 23 °С, но не более 61 °С ESTERS, N.O.S., flash point not less than 23 °С but not more than 61 °С	ЛВЖ.	3272 3337	III низк.	3313 3	Табл. 4	3-2 А	3-00	К1, Д4 К4, Д7	3-1	П-3 С-1 В-2 -	См. ч. IV п.6.5 *** Ш.52 Ш.54	

Таблица 4.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9401 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА В SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B	Самореактивная жидкость. Мо- жет взрываться при повышен- ных температурах или при по- падании в огонь. Бурно горит. Не смешивается с водой. Кон- такт со щелочами или кислота- ми может привести к опасному разложению.	3221 4168	II ср.	4152 4a;1a	Табл. 66	4-4 D	4-17	К1 К4,Д10	4-1	В-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52 Ш.53	Укладывать «Отдель- но от» класса 8. Для грузовых единиц со знаком дополни- тельной опасности класса 1 - разделе- ние как для класса 1, подкласса 1.3.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9401-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА В SELF-REACTIVE SOLID TYPE B	Самореактивное твердое веще- ство. Может взрываться при по- вышенных температурах или при попадании в огонь. Бурно горит. Как правило не раство- римо в воде. Контакт со щело- чами или кислотами может при- вести к опасному разложению.	3222 4168-1	II ср.	4152 4a;1a	Табл. 66: OP5B	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52 Ш.53	Укладывать «Отдель- но от» класса 8. Для грузовых единиц со знаком дополни- тельной опасности класса 1 - разделе- ние как для класса 1, подкласса 1.3.
9402 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА С SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C	Самореактивная жидкость. Мо- жет бурно разлагаться при по- вышенных температурах. Бурно горит. Не смешивается с водой. Контакт со щелочами или ки- слотами может привести к опасному разложению.	3223 4168-2	II ср.	4182 4a	Табл. 66: OP2A	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9402-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА С SELF-REACTIVE SOLID TYPE C	Самореактивное твердое веще- ство. Может бурно разлагаться при повышенных температурах. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3224 4168-3	II ср.	4182 4a	Табл. 66: OP2B OP6B	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9403 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА D SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при повышенных тем- пературах или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смеши- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3225 4168-4	II ср.	4182 4a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9403-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА D SELF-REACTIVE SOLID TYPE D	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при повышен- ных температурах или при по- падании в огонь. Бурно горит. Растворимость в воде зависит от состава. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3226 4168-5	II ср.	4182 4a	Табл. 66: OP7B	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9404 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА E SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при повышенных тем- пературах или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смещи- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3227 4168-6	II ср.	4182 4a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9404-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА E SELF-REACTIVE SOLID TYPE E	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при повышен- ных температурах или при по- падании в огонь. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3228 4168-7	II ср.	4182 4a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9405 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА F SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при повышенных тем- пературах или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смещи- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3229 4168-8	II ср.	4182 4a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9405-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА F SELF-REACTIVE SOLID TYPE F	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при повышен- ных температурах или при по- падании в огонь. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3230 4168-9	II ср.	4182 4a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9406 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА В, С РЕГУЛИ- РУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ SELF-REACTIVE LIQUID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивная жидкость. Мо- жет взрываться при температу- рах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смешивается с водой. Кон- такт со щелочами или кислота- ми может привести к опасному разложению.	3231 4169	II ср.	4152 4172 4a;1a	Табл. 66	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2	См. ч. IV п.6.8. Ш.52 Ш.53	Перевозить в РК. t <sub>c</sub> , t <sub>2</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8. Для грузовых единиц со знаком дополнитель- ной опасности клас- са I - разделение как для класса I, под- класса 1.3.
9406-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА В, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕ- РАТУРОЙ SELF-REACTIVE SOLID TYPE B, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивное твердое веще- ство. Может взрываться при температурах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3232 4169-1	II ср.	4152 4172 4a;1a	Табл. 66: OP5B	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2	См. ч. IV п.6.8. Ш.52 Ш.53	См. примечание к ПН 9406.
9407 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА С, С РЕГУЛИ- РУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ SELF-REACTIVE LIQUID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивная жидкость. Мо- жет бурно разлагаться при тем- пературах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смешивается с водой. Контакт со щелочами или ки- слотами может привести к опасному разложению.	3233 4169-2	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 66: OP2A	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. t <sub>c</sub> , t <sub>2</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9407-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА С, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕ- РАТУРОЙ SELF-REACTIVE SOLID TYPE C, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивное твердое веще- ство. Может бурно разлагаться при температурах выше аварий- ной или при попадании в огонь. Бурно горит. Растворимость в воде зависит от состава. Кон- такт со щелочами или кислота- ми может привести к опасному разложению.	3234 4169-3	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 66: OP2B OP6B	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. t <sub>к</sub> , t <sub>д</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9408 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА D, С РЕГУЛИ- РУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ SELF-REACTIVE LIQUID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при температурах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смеши- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3235 4169-4	II ср.	4162 4a	Табл. 66: OP7A	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. t <sub>к</sub> , t <sub>д</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9408-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА D, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕ- РАТУРОЙ SELF-REACTIVE SOLID TYPE D, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при темпера- турах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Растворимость в воде зависит от состава. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3236 4169-5	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 66: OP7B	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. t <sub>к</sub> , t <sub>д</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9409 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА E, С РЕГУЛИ- РУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ SELF-REACTIVE LIQUID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при температурах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смеши- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3237 4169-6	II ср.	4162 4a	Табл. 66: OP8A	4-4 D	4-17	K1 K4,D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. t <sub>к</sub> , t <sub>д</sub> должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9409-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА Е, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕ- РАТУРОЙ SELF-REACTIVE SOLID TYPE E, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при темпера- турах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3238 4169-7	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 6б	4-4 D	4-17	K1 K4, D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. $t_c$ , $t_d$ должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9410 САМОРЕАКТИВНАЯ ЖИД- КОСТЬ ТИПА F, С РЕГУЛИ- РУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ SELF-REACTIVE LIQUID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивная жидкость. Раз- лагается при температурах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Не смещи- вается с водой. Контакт со ще- лочами или кислотами может привести к опасному разложе- нию.	3239 4169-8	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 6б	4-4 D	4-17	K1 K4, D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. $t_c$ , $t_d$ должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.
9410-1 САМОРЕАКТИВНОЕ ТВЕР- ДОЕ ВЕЩЕСТВО ТИПА F, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕ- РАТУРОЙ SELF-REACTIVE SOLID TYPE F, TEMPERATURE CONTROLLED	Самореактивное твердое веще- ство. Разлагается при темпера- турах выше аварийной или при попадании в огонь. Бурно горит. Как правило не растворимо в воде. Контакт со щелочами или кислотами может привести к опасному разложению.	3240 4169-9	II ср.	4162 4182 4a	Табл. 6б	4-4 D	4-17	K1 K4, D10	4-1	B-2 -	См. ч. IV п.6.8. Ш.52	Перевозить в РК. $t_c$ , $t_d$ должны быть ука- заны в грузовых до- кументах. См. п. 1.7 настоящих Правил. Укладывать «Отдель- но от» класса 8.

Таблица 5.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9411-1 АЛКОГОЛЯТЫ ЩЕЛОЧНО- ЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. ALKALINE EARTH METAL ALCOHOLATES, N.O.S.	Группа щелочноземельных ме- таллов включает в себя магний, кальций, стронций и барий. Легкотекучий гигроскопичный порошок.	3205 4220-1	II ср. III низк.	4212 46 4213 46	Табл. 7a	4-6 B	4-22	K1, D4 K4, D5	4-1	C-2,3 F-1 B, П	См. ч. IV п.6.5. Ш.52 Ш.48	См. п. 14.2.46, в.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9414-1 КСАНТОГЕНАТЫ XANTHATES	Гигроскопичный преимущественно желтого цвета порошок с неприятным специфическим запахом. При контакте с влагой выделяет легковоспламеняющиеся пары, такие как сероуглерод. Может вызвать взрыв в замкнутом пространстве за счет выделения паров. Пылевоздушные смеси взрывоопасны.	3342 4266-2	II ср. III низк.	4232 46 4233 46	Табл. 7а	4-6 D	4-30	K1, D4 K4, D10	4-1	B-2 П-2 -	См. ч. IV п.6.5. Ш.52 Ш.54 В.22	1. См. п. 14.2.46, в. 2. Размещать с учетом требований п. 4.2.2.

Таблица 6.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9425 АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ ALUMINIUM SMELTING BY-PRODUCTS or ALUMIN- IUM REMELTING BY- PRODUCTS	Группа включает в себя алюминиевый дресс, алюминиевые съемы, использованные катоды, использованную футеровку и шлаки алюминиевых солей. Серый порошок или куски с некоторыми металлическими включениями. Контакт с водой может вызвать нагревание с возможным выделением воспламеняющихся и токсичных газов, таких как водород и аммиак.	3170 4330-1	II ср. III низк.	4312 4в 4313 4в	Табл. 8	4-10 B	4-33	K1, D4 K4, D5	4-2	C-3,2 Г-2 B, П	См. ч. IV п.6.5. Ш.44 В.52	1. См. п. 14.2.46, в. 2. Грузить только в сухую погоду.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9428-1 БАТАРЕИ, СОДЕРЖАЩИЕ НАТРИЙ или ГАЛЬВАНИ- ЧЕСКИЕ ЭЛЕМЕНТЫ, СО- ДЕРЖАЩИЕ НАТРИЙ BATTERIES, CONTAINING SODIUM or CELLS, CON- TAINING SODIUM	Ряд герметически укупоренных металлических гальванических элементов, содержащих натрий, электрически соединенных и закрепленных внутри металли- ческого корпуса. Активирован- ные батареи (т.е. "горячие" ба- тареи, содержащие жидкий эле- ментный натрий) могут вызвать пожар при коротком замыкании клемм.	3292 4332-1	II ср.	4312 4в		4-10 А	4-33	К1, Д4 К4, Д5	4-2	С-3,2 Г-2 В, П	См. ч. IV п.6.5. Ш.48 Ш.52 П.53	1. Батареи или эле- менты не должны предлагаться к пере- возке с температу- рой, при которой на- трий в батарее или элементах находится в жидком состоянии, если иное не одоб- рено компетентным органом. 2. Действие Правил МОПОГ не распро- страняется на бата- реи, установленные на транспортные сре- дства.

Таблица 7.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9451-1 БРОМАТЫ НЕОРГАНИЧЕС- КИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К. BROMATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	Окисляющие растворы. При по- падании в огонь могут вызвать взрыв.	3213 5131	II ср. III низк.	5112 5 5113 5	Табл. 9: O26 O3a O4a O5a O32a	5-1 В	5-09	К2, Д4 К2, Д5	5-1	В-1 С-1	С Ш.44 Ш.12 Вз..53	1. Перевозка раство- ров, содержащих ам- мония бромат, за- прещена. 2. Укладывать «От- дельно от» порошко- вых металлов, соеди- нений аммония и цианидов.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9451-2 ГИПОХЛОРИТЫ НЕОРГА- НИЧЕСКИЕ, Н.У.К. HYPOCHLORITES, INORGA- NIC, N.O.S.	Окисляющие твердые вещества. Критическая температура нача- ла разложения 60 °С. Может вызвать пожар при контакте с органическим материалом или соединениями аммония. Реаги- руют с кислотами, выделяя хлор. В присутствии влаги кор- розионные для большинства ме- таллов.	3212 5152-1	II ср.	5112 5	Табл. 6, 6а	5-1 D	5-08	K2, D4 K2, D5	5-1	B-2 П-1	B Ш.44 Ш.52	1. Перевозка смесей, содержащих соеди- нения аммония, за- прещена. 2. Действия Правил МОПОГ не распро- страняется на смеси гипохлорита, содер- жащие 10% или ме- нее активного хлора. 3. Укладывать «От- дельно от» порошко- вых металлов, соеди- нений аммония, ци- анидов и пероксида водорода. 4. Укладывать «Вда- ли от» источников тепла.
9452-1 НИТРАТЫ НЕОРГАНИЧЕС- КИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К. NITRATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	Окисляющие растворы.	3218 5162	II ср. III низк.	5112 5 5113 5	Табл. 9: O26 O3a O4a O5a O32a	5-1 B	5-02	K2, D4 K2, D5	5-1	B-1,2 -	D Ш.44 Ш.52	1. Утечка и после- дующее испарение воды могут представ- лять опасность быст- рого воспламенения и пожара при кон- такте с горючими материалами. 2. Укладывать «Вда- ли от» порошковых металлов.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9453-1 НИТРИТЫ НЕОРГАНИЧЕС- КИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К. NITRITES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	Окисляющие растворы.	3219 5162-1	II ср. III низк.	5112 5 5113 5	Табл. 9: O26 O3a O4a O5a O32a	5-1 B	5-03	K2, D4 K2, D5	5-1	B-1,2 -	B Ш.44 Ш.52 П.53	1. Перевозка раство- ров, содержащих со- единения аммония, запрещена. 2. Утечка и после- дующее испарение воды могут представ- лять опасность быст- рого воспламенения и пожара при кон- такте с горючими материалами, а так- же опасность взрыва при контакте с со- единениями аммония и цианидами. 3. Укладывать «От- дельно от» соедине- ний аммония и циа- нидов. 4. Укладывать «Вда- ли от» порошковых металлов.
9454-1 ПЕРМАНГАНАТЫ НЕОРГА- НИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАС- ТВОР, Н.У.К. PERMANGANATES, INOR- GANIC, AQUEOUS SOLU- TION, N.O.S.	Окисляющие растворы. При по- падании в огонь могут вызвать взрыв.	3214 5167-1	II ср.	5112 5	Табл. 9: O26 O3a O4a O5a O32a	5-1 D	5-09	K1, D2 K3, D6	5-1	B-1 C-1	B Ш.44 Ш.52 П.53	1. Перевозка раство- ров, содержащих ам- мония перманганат, запрещена. 2. Утечка и после- дующее испарение воды могут представ- лять опасность само- воспламенения при контакте с горючими материалами или се- рой, а также опас- ность взрыва при контакте с соедине- ниями аммония, по- рошковыми металли- ми или маслами. 3. Укладывать «От- дельно от» порошко- вых металлов, соеди- нений аммония, циа- нидов, пероксида во- дорода, пероксидов и супероксидов.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9455-1 ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГА- НИЧЕСКИЕ, Н.У.К. PERSULPHATES, INORGA- NIC, N.O.S.	Окисляющие твердые вещества. Смеси с горючим материалом чувствительны к трению и склонны к самовоспламенению.	3215 5168-1	III низк.	5113 5	Табл. 6, 6а	5-1 А	5-00	К2, Д4 К2, Д5	5-1	В-1,2 -	Д Ш.44 Ш.52	
9455-2 ПЕРСУЛЬФАТЫ НЕОРГА- НИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАС- ТВОР, Н.У.К. PERSULPHATES, INOR- GANIC, AQUEOUS SOLU- TION, N.O.S.	Окисляющие растворы.	3216 5168-1	III низк.	5113 5	Табл. 9: О26 О3а О4а О5а О32а	5-1 А	5-09	К1, Д2 К3, Д6	5-1	В-1 С-1	В Ш.44 Ш.52	Утечка и последую- щее испарение воды могут представлять опасность чувстви- тельности к трению и склонности к вос- пламенению при контакте с горючими материалами.
9456-1 ПЕРХЛОРАТЫ НЕОРГАНИ- ЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАС- ТВОР, Н.У.К. PERCHLORATES, INOR- GANIC, AQUEOUS SOLU- TION, N.O.S.	Окисляющие растворы.	3211 5166	II ср. III низк.	5112 5 5113 5	Табл. 9: О26 О3а О4а О5а О32а	5-1 В	5-08	К2, Д4 К2, Д5	5-1	В-1,2 -	С Ш.44 Ш.39	1. Утечка и после- дующее испарение воды могут представ- лять опасность само- воспламенения при контакте с горючими материалами или се- рой, а также опас- ность взрыва при контакте с соедине- ниями аммония, по- рошковыми металла- ми или маслами. 2. Укладывать «От- дельно от» порошко- вых металлов, соеди- нений аммония и цианидов.



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мел.	Примечания
9459-1 ХЛОРАТЫ НЕОРГАНИЧЕС- КИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К. CHLORATES, INORGANIC, AQUEOUS SOLUTION, N.O.S.	Окисляющие растворы. При по- падании в огонь могут вызвать взрыв.	3210 5142	II ср. III низк.	5112 5 5113 5	Табл. 9: O26 O3a O5a O32a	5-1 B	5-08	K2, D4 K2, D5	5-1	B-2,1 C-1	C Ш.44 П.53	1. Перевозка раство- ров, содержащих ам- мония хлорат, за- прещена. 2. Утечка и после- дующее испарение воды могут представ- лять опасность само- воспламенения при контакте с горючими материалами или се- рой, а также опас- ность взрыва при контакте с соедине- ниями аммония, по- рошковыми металла- ми или маслами. 3. Укладывать «От- дельно от» порошко- вых металлов, соеди- нений аммония и цианидов.

Таблица 8.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мел.	Примечания
9484-1 ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. VANADIUM COMPOUND, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3285 6276-1	I выс. II ср. III низк.	6111 6a 6112 6a 6113 6a	Табл. 11,12, 13,14	6-2 B 6-2 B 6-2 A	6-00	K4, D4 K4, D5	6-1	Не горит	B** III.2 III.44	

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9484-2 ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СО- ДЕРЖАЩИЕ ТОКСИЧНУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. SOLIDS CONTAINING TOXIC LIQUID, N.O.S.	Смеси неопасных твердых ве- ществ (земля, песок и т.п.) и токсичных жидкостей.	3243 6259-1	II ср.	6112 ба	См. приме- чание	6-2 В	6-00	К1, Д4 К4, Д5	6-1	П-1,2 В-2 Г-1,2	С Ш.44	1. Размещать с уче- том требований п. 4.2.2. 2. Под данным на- именованием могут перевозиться смеси при условии отсутст- вия видимой жидко- сти. 3. Данное наимено- ванием не может ис- пользоваться для смесей с жидкостью группы упаковки I. 4. Упаковки должны быть испытаны на герметичность для группы упаковки II.
9488-1 КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. METAL CARBONYLS, N.O.S.	Ряд карбониллов металлов, кото- рые при нагревании могут выде- лять монооксид углерода, ток- сичный газ. Обычно твердые вещества. Не растворимы в воде.	3281 6187-1	I выс. II ср. III низк.	6161 ба 6162 ба 6163 ба	См. приме- чание	6-6 D 6-6 В 6-6 В	6-04	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-1,2 П Г -	В*** Ш.44 Ш.13	1. Упаковка соглас- но одобрения компе- тентного органа. 2. Размещать с уче- том требований п. 4.2.2.
9490-1 МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧ- НОЕ, Н.У.К. ORGANOMETALLIC COM- POUND, TOXIC, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3282 6213-1	I выс. II ср. III низк.	6161 ба 6162 ба 6163 ба	Табл. 11,12, 13,14	6-6 В 6-6 В 6-6 А	6-04	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-2 -	В*** Ш.44	

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9493-1 МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. ORGANOARSENIC COM- POUND, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3280 6213-1	I выс. II сп. III низк.	6161 6а 6162 6а 6163 6а	Табл. 11,12, 13,14	6-6 В 6-6 В 6-6 А	6-00	К1, Д10 К5, Д5	6-1	П-1,2 -	А*** Ш.3 Ш.44	Если предъявляются к перевозке как пест- циды, их следует классифицировать в соответствии с при- ложением 13.
9494-2 НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. NITRILES, TOXIC, N.O.S.	Жидкости, выделяющие токсич- ные пары. Реагируют с кислота- ми или парами кислот, выделяя цианистый водород, высокоток- сичный и воспламеняющийся газ. Смешиваются с водой.	3276 6206-1	I выс. II сп. III низк.	6111 6а 6112 6а 6113 6а	Табл. 11,12	6-2 В 6-2 В 6-2 А	6-08	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-1,2 П-1,2 -	В*** Ш.44	
9494-3 НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮ- ЩИЕСЯ, Н.У.К. NITRILES, TOXIC, FLAM- MABLE, N.O.S.	ЛВЖ, выделяющие токсичные пары. Реагируют с кислотами или парами кислот, выделяя цианистый водород, высокоток- сичный и воспламеняющийся газ. Смешиваются с водой.	3275 6206-2	I выс. II сп.	6131 6а;3 6132 6а;3	Табл. 11,12	6-4 В	6-08	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-2 С -	С Ш.44 Ш.52	Размещать с учетом требований п. 4.2.2.
9550-3 СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. SELENIUM COMPOUND, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3283 6249-1	I выс. II сп. III низк.	6111 6а 6112 6а 6113 6а	Табл. 11,12, 13,14	6-2 В 6-2 В 6-2 А	6-04	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-1,2 П-1,2 -	В*** Ш.44	
9552-1 ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. TELLURIUM COMPOUND, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3284 6262-1	I выс. II сп. III низк.	6111 6а 6112 6а 6113 6а	Табл. 11,12, 13,14	6-2 В 6-2 В 6-2 А	6-04	К1, Д4 К4, Д5	6-1	В-1,2 П-1,2 -	В*** Ш.44	

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9555-1 ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧ- НОЕ, Н.У.К. ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, N.O.S.	Токсичные жидкости или твер- дые вещества.	3278 6213-2	I выс. II ср. III низк.	6161 6a 6162 6a 6163 6a	Табл. 11,12, 13,14	6-6 B 6-6 B 6-6 A	6-00	K1, D4 K4, D5	6-1	B-1,2 П-1,2 -	B*** Ш.44	Если предъявляются к перевозке как пестициды, их следует классифицировать в соответствии с при- ложением 13.
9555-2 ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧ- НОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕ- НЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К. ORGANOPHOSPHORUS COMPOUND, TOXIC, FLAMMABLE, N.O.S.	Токсичные легковоспламеняю- щиеся жидкости.	3279 6213-2	I выс. II ср. III низк.	6131 6a;3 6132 6a;3 6133 6a;3	Табл. 11,12	6-4 B	6-00	K1, D4 K4, D5	6-1	B-1,2 П-1,2 -	B*** Ш.44 Ш.52	1. Если предъявля- ются к перевозке как пестициды, их следу- ет классифицировать в соответствии с приложением 13. 2. Размещать с уче- том требований п. 4.2.2.
9561-1 ХЛОРФОРМИАТЫ, ТОК- СИЧНЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. CHLOROFORMATES, TOXIC, CORROSIVE, N.O.S.	Бесцветные или желтоватого цвета токсичные коррозионные жидкости. Реагируют и разлага- ются водой или теплотой, выде- ляя хлористый водород. Вызы- вают ожоги кожи, глаз и слизи- стых оболочек.	3277 6104-1	II ср.	6142 6a;8	Табл. 11,12	6-1 A	6-00	K1, D4 K4, D5	6-1 разд.1 4-2 разд. 2-5	C-1 Г-1,3 B	См. ч. IV п.6.5. Ш.44	1. Укладывать в наи- более прохладном месте. 2. Укрывать от лучи- стого тепла. 3. Размещать с уче- том требований п. 4.2.2.

Таблица 10.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9681-1 АМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРО- ЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. AMINES, SOLID, CORROSI- VE, N.O.S. or POLYAMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.	Бесцветные или желтоватого цвета твердые вещества. Раство- римы в воде. При попадании в огонь выделяют токсичные газы. Коррозионные для большинства металлов, особенно меди и ее сплавов.	3259 8109-2	I выс. II ср. III низк.	8211 8 8212 8 8213 8	Табл. 18,19	8-1 A	6-07	K2, D4 K2, D10	8-1	П-3,2 B-2 Г-1,3 -	B*** Ш.48 Ш.44 Ш.52	



Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9682-1 АЛКИЛФЕНОЛЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> гомо- логи) ALKYLPHENOLS, SOLID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homo- logues)	Бесцветные или бледно-соло- менного цвета твердые вещества с проникающим запахом. Не растворимы в воде. Вызывают ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.	2430 8103	I выс. II сп. III низк.	8111 8 8112 8 8113 8	Табл. 18,19	8-1 B 8-1 B 8-1 A	8-03	K4, D4 K4, D8	8-1	П-2,3 B-2 -	B* Ш.26 Ш.44 Ш.45	
9682-2 АЛКИЛФЕНОЛЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> гомо- логи) ALKYLPHENOLS, LIQUID, N.O.S. (including C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> homo- logues)	Бесцветные или бледно-соло- менного цвета жидкости с про- никающим запахом. Слабо сме- шиваются с водой. Вызывают ожоги кожи, глаз и слизистых оболочек.	3145 8103	I выс. II сп. III низк.	8111 8 8112 8 8113 8	Табл. 16,17	8-1 B 8-1 B 8-1 A	8-02	K4, D4 K4, D8	8-1	П-2,3 B-2 -	B* Ш.26 Ш.44 Ш.45	Додецилфенол явля- ется сильным загряз- нителем моря.
9682-3 ВЕЩЕСТВА ТВЕРДЫЕ, СО- ДЕРЖАЩИЕ КОРРОЗИОН- НУЮ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. SOLIDS CONTAINING COR- ROSIVE LIQUID, N.O.S.	Смеси неопасных твердых ве- ществ (земля, песок и т.п.) и коррозионных жидкостей.	3244 8227-1	II сп.	8212 8	См. приме- чание	8-1 B	8-00	K2, D4 K4, D10	8-1	B-1,2 П-2,3 Г-1,3 -	D Ш.48 Ш.44	1. Размещать с уче- том требований п. 4.2.2. 2. Под данным на- именованием могут перевозиться смеси при условии отсутст- вия видимой жидко- сти. 3. Данное наимено- ванием не может ис- пользоваться для смесей с жидкостью группы упаковки I. 3. Упаковки должны быть испытаны на герметичность для группы упаковки II.

Таблица 11.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9711-3 ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ, Н.У.К., равной или выше 100 °С, но ниже ее температуры вспышки (включая расплавленные металлы, соли и т.п.) ELEVATED TEMPERATURE LIQUID, N.O.S., at or above 100 °C and below its flashpoint (including molten metals, salts, etc.).	Любая жидкость, которая перевозится при температуре равной или выше 100 °С, но ниже ее температуры вспышки и которая по своим характеристикам не относится к другим классам опасности. Может вызвать огонь при контакте с горючими материалами из-за высокой температуры.	3257 9027-1	III низк.	9133 9	См. примечание	9-1 А	9-01	K1 K1	8-1	B-1,2 -	*** П.52	1. Упаковка согласно одобрения компетентного органа. 2. Требуется маркировочный знак "Повышенная температура" (см. п. 8.9 Общего введения МК МПОГ). 3. При размещении под палубой требуется искусственная вентиляция.
9711-4 КОМПЛЕКТ ХИМИЧЕСКИЙ или КОМПЛЕКТ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ CHEMICAL KIT or FIRST AID KIT	Ящики, коробки и т.п., содержащие небольшие количества опасных веществ, которые используются для медицинских, аналитических или испытательных целей.	3316 9026-1	II ср. III низк.	9133 9	См. примечание	9-1 А		K1, K4 K4, D7	8-1	B-1,2 П -	Ш.54	1. ПН не применяется к комплектам полиэфирной смолы, см. ПН 9251-1, ПН 9251-2. 2. Внутренняя упаковка должна содержать не более 250 мл или 250 г опасного вещества. Общее количество опасных веществ в комплекте не должно превышать 1 л или 1 кг. Максимальное количество опасных веществ в одной грузовой единице не должно превышать 10 кг.

Порядковый номер. Наименование вещества	Формула. Свойства	№ ООН Стр. МК МПОГ	ГУ СО	КШ Знак опасности	Упаковка	КТРП КР	КС	СИЗО СИЗА	АК	РОС ЗОС	КЗЭС Мед.	Примечания
9711-5 НАГНЕТАТЕЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или МОДУЛИ НАДУВНЫХ ПОДУШЕК или УСТРОЙСТВА ПРЕДВАРИ- ТЕЛЬНОГО НАТЯЖЕНИЯ РЕМНЕЙ БЕЗОПАСНОСТИ AIR BAG INFLATORS or AIR BAG MODULES or SEAT- BELT PRETENSIONERS	Изделия, которые используются в качестве спасательных надув- ных подушек или ремней безо- пасности на транспортном сред- стве, если перевозятся как ком- плектующие части, и когда "наг- нетатели надувных подушек" или "устройства предваритель- ного натяжения ремней безо- пасности" или "модули надув- ных подушек" в представленном для перевозки виде испытаны в соответствии с сериями испыта- ний 6 (с) части I <i>Рекомендаций ООН по перевозке опасных гру- зов. Руководство по испытани- ям и критериям.</i>	3268 9022-1	III низк.	9113 9	Табл. 21 M18a	9-1 A		K1 K4, D7	8-1	B-1,2 P	Vз.53	Действие Правил МОПОГ не распро- страняется на надув- ные подушки или ремни безопасности, установленные на транспортных сред- ствах или в их узлах.
9713-1 ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРА- ТУРЕ, Н.У.К., равной или выше 240 °C ELEVATED TEMPERATURE SOLID, N.O.S., at or above 240 °C	Любое твердое вещество, кото- рое перевозится при температу- ре равной или выше 240 °C и которое по своим характери- стикам не относится к другим классам опасности. Может вы- звать огонь при контакте с го- рючими материалами из-за вы- сокой температуры.	3258 9027-2	III низк.	9133 9	См. приме- чание	9-1 A		K1 K1	8-1	B-1,2 -	*** П.52	1. Упаковка соглас- но одобрения компе- тентного органа. 2. Требуется марки- ровочный знак "По- вышенная темпера- тура" (см. п. 8.9 Об- щего введения МК МПОГ). 3. При размещении под палубой требует- ся искусственная вентиляция.

## 9. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 17

**Стр. 532(и).** п. 1.3.5, специальное предписание 8. Заменить слова “Департаментом транспорта” словами “Службой морского флота Минтранса РФ”.

**Стр. 532(и).** п. 1.3.5. Дополнить перечень новыми пунктами специальных предписаний:

14 — может перевозиться только в твердом состоянии;

15 — может наполняться, опорожняться или перевозиться при повышенных температурах в цистернах с теплоизоляцией;

16 — если перевозится с подогревом, то устройство для нагрева должно находиться снаружи корпуса;

17 — перевозится при соблюдении специальных температурных условий;

18 — для предотвращения разрыва цистерны при любых условиях, включая охват пламенем, она должна быть снабжена устройствами для сброса давления, которые должны соответствовать вместимости цистерны и свойству перевозимого вещества. Такое устройство должно быть совместимым с этим веществом;

19 — цистерна должны быть изготовлена из нержавеющей стали;

20 — в качестве тепловой изоляции цистерны должны использоваться неорганические негорючие материалы;

21 — при условии предпринятых мер для достижения равноценной безопасности как для 65% трет-бутила гидропероксида и 35% воды;

22 — максимальное количество для съемной цистерны - 2000 кг, которое наполняется и опорожняется в расплавленном состоянии, а перевозится в твердом состоянии.

### Таблица 1.1

**Стр. 533(и).** Исключить номера ООН 1005 и 1011 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 534(и).** Включить номера ООН 1021 и 1041 со следующим текстом:

Но- мер ООН	Наименование груза	Тип и параметры контейнеров-цистерн, автоцистерн*	Вагоны-цистерны		Максималь- ная степень наполнения для жидко- стей (%), для газов (кг/л)	Пункты специ- альных требо- ваний
			Вид	Нижнее сливное устрой- ство		
1	2	3	4	5	6	7
1021	1-ХЛОР-1,2,2,2-ТЕТРАФТОРЭТАН	М31-6(5)-1030 Н31-6(5)-890 Э31-6(5)-790 И31-6(5)-700			1,20	
1041	ЭТИЛЕНА ОКСИД И УГЛЕРОДА ДИОКСИД-СМЕСЬ с более 9%, но не более 87% этилена оксида	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6

**Стр. 535(и).** Включить номера ООН 1060 и 1078 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1060	МЕТИЛАЦЕТИЛЕН И ПРОПА- ДИЕН-СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРО- ВАННАЯ	М31-6(5)-2800 Н31-6(5)-2450 Э31-6(5)-2200 И31-6(5)-2000			0,43	
1078	ГАЗ РЕФРИЖЕРАТОРНЫЙ, Н.У.К.	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6



**Стр. 535(и).** Номер ООН 1082. Включить в графу 7 пункт специальных требований 9.

**Стр. 535(и).** Номер ООН 1083. Исключить в графе 7 пункт специальных требований 9.

**Стр. 536(и).** Номер ООН 1090, графа 3. Заменить в обозначении цифру "31" на "21".

**Стр. 537(и).** Номер ООН 1143, графа 3. Заменить в обозначении цифру "31" на "12", цифру "265" на "400".

**Стр. 538(и).** Номер ООН 1163, графа 3. Заменить в обозначении цифры "6(5)" на "6".

**Стр. 540(и).** Номер ООН 1224, подкласс 3.3, графа 3. Заменить в обозначении цифру "21" на "31".

**Стр. 540(и).** Номер ООН 1228. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
1228	МЕРКАПТАНЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. или МЕРКАПТАНОВ СМЕСЬ, ЖИДКАЯ, Н.У.К. с температурой вспышки более 23 °С, но не более 61 °С	21-6(5)-265			97	

**Стр. 541(и).** Номер ООН 1251, графа 3. Заменить обозначение "31-6(5)-265" на "12-6-400".

**Стр. 541(и).** Исключить номера ООН 1255, 1256 и 1257 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 542(и).** Исключить номера ООН 1270 и 1271 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 543(и).** Включить номера ООН 1381 и 1422 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1381	ФОСФОР БЕЛЫЙ или ЖЕЛТЫЙ ПОД СЛОЕМ ВОДЫ	11-6-400			95	14
1422	КАЛИЯ-НАТРИЯ СПЛАВЫ	11-6-400			95	3, 14

**Стр. 544(и).** Номер ООН 1428. Добавить в графу 7 пункт специальных требований 14.

**Стр. 544(и).** Исключить номера ООН 1454, 1455, 1459, 1474, 1475, 1489, 1502, 1506 и 1508 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 545(и).** Исключить номер ООН 1592 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 545(и).** Включить номер ООН 1598 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1598	ДИНИТРО-о-КРЕЗОЛ	31-6(5)-400			95	

**Стр. 545(и).** Номер ООН 1599. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	

**Стр. 545(и).** Номер ООН 1600. Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 545(и).** Номер ООН 1605, графа 3. Заменить в обозначении цифру "31" на "12".

**Стр. 546(и).** Номера ООН 1661 и 1663. Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 546(и).** Номер ООН 1673. Заменить в графе 7 пункт специальных требований 7 на 15.

**Стр. 546(и).** Номер ООН 1695, графа 3. Заменить обозначение “32-6(5)-400” на “12-8-600”.

**Стр. 546(и).** Номер ООН 1697, графа 3. Заменить в обозначении цифру “31” на “32”.

**Стр. 547(и).** Включить номер ООН 1719 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1719	ЖИДКОСТЬ ЕДКАЯ ЩЕЛОЧНАЯ, Н.У.К. (группа упаковки II)	31-6(5)-400			95	
1719	ЖИДКОСТЬ ЕДКАЯ ЩЕЛОЧНАЯ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	

**Стр. 547(и).** Номер ООН 1722, графа 3. Заменить в обозначении цифру “400” на “600”.

**Стр. 547(и).** Номер ООН 1731. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6-265			95	

**Стр. 547(и).** Номер ООН 1752, графа 3. Заменить в обозначении цифру “11” на “12”.

**Стр. 548(и).** Номер ООН 1761. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	

**Стр. 550(и).** Номер ООН 1809, графа 3. Заменить в обозначении цифру “32” на “12”, цифру “265” на “400”.

**Стр. 550(и).** Номера ООН 1814, 1819 и 1824. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	

**Стр. 550(и).** Номер ООН 1829.

Заменить в графе 6 степень наполнения “95” на “88”.

Включить в графу 7 пункты специальных требований 15, 16, 17.

**Стр. 551(и).** Номер ООН 1858. Исключить в графе 7 пункт специальных требований 6.

**Стр. 551(и).** Исключить номер ООН 1864 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 553(и).** Включить номера ООН 1939 и 1965 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1939	ФОСФОРА ОКСИБРОМИД	31-6-265			95	
1965	ГАЗ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ-СМЕСЬ СЖИЖЕННАЯ, Н.У.К.	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6

**Стр. 553(и).** Номер ООН 1969. Исключить из наименования груза слова “или ИЗОБУТАНА СМЕСИ”.

**Стр. 554(и).** Включить номер ООН 1988 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1988	АЛЬДЕГИДЫ, ТОКСИЧНЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	

**Стр. 554(и).** Включить номер ООН 1990 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
1990	БЕНЗАЛЬДЕГИД	21-6(5)-150			95	

**Стр. 554(и).** Номер ООН 1991. Включить в графу 7 пункт специальных требований 18.

**Стр. 555(и).** Включить номер ООН 2003 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2003	МЕТАЛЛОВ АЛКИЛЫ, Н.У.К. или МЕТАЛЛОВ АРИЛЫ, Н.У.К	11-10-1000				3

**Стр. 555(и).** Номер ООН 2014. Включить в графу 7 пункт специальных требований 18.

**Стр. 556(и).** Номер ООН 2015. Включить в графу 7 пункт специальных требований 18.

**Стр. 556(и).** Включить номера ООН 2018 и 2035 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2018	ХЛОРАНИЛИНЫ, ТВЕРДЫЕ	31-6(5)-400			95	15
2035	ТРИФТОРЭТАН, СЖАТЫЙ	М31-6(5)-3100 Н31-6(5)-2750 Э31-6(5)-2420 И31-6(5)-2180			0,76	

**Стр. 557(и).** Номер ООН 2201. Добавить в графу 7 пункт специальных требований 13.

**Стр. 557(и).** Номер ООН 2206. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	31-6(5)-265			95	

**Стр. 557(и).** Номера ООН 2214 и 2215. Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 558(и).** Исключить номер ООН 2228 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 558(и).** Номер ООН 2232, графа 3. Заменить в обозначении цифру "32" на "12", цифру "400" на "600".

**Стр. 558(и).** Номер ООН 2250. Включить в графу 7 пункты специальных требований 15 и 19.

**Стр. 559(и).** Включить номер ООН 2257 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2257	КАЛИЙ	11-6-400			95	3, 14

**Стр. 559(и).** Номер ООН 2280. Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 560(и).** Номер ООН 2295, графа 3. Заменить в обозначении цифру "32" на "12", цифру "265" на "400".

**Стр. 560(и).** Номер ООН 2304.

Исправить в графе 3 букву "Т" на "И".

Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 561(и).** Номер ООН 2312. Включить в графу 7 пункт специальных требований 15.

**Стр. 563(и).** Исключить номер ООН 2369 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564(и).** Включить номер ООН 2424 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2424	ОКТАФТОРПРОПАН	М31-6(5)-2310 Н31-6(5)-2080 Э31-6(5)-1860 И31-6(5)-1660			1,07	

**Стр. 564(и).** Включить для номера ООН 2426 следующий текст:

1	2	3	4	5	6	7
		32-6(5)-400			95	8,9,15,20

**Стр. 564(и).** Включить номер ООН 2430 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> гомологи)	31-6(5)-265			95	1

**Стр. 564-1.** Номер ООН 2438, графа 3. Заменить в обозначении цифру "31" на "12".

**Стр. 564-1.** Номер ООН 2445. Включить в графу 7 пункт специальных требований 3.

**Стр. 564-1.** Номер ООН 2447. Добавить в графу 7 пункты специальных требований 15 и 16.

**Стр. 564-1.** Номер ООН 2477, графа 3. Заменить в обозначении цифру "11" на "12", а цифры "6(5)" на "6".

**Стр. 564-1.** Включить номер ООН 2478 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2478	ИЗОЦИАНАТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. или ИЗОЦИАНАТ-РАСТВОР, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки II)	11-6(5)-400			95	
2478	ИЗОЦИАНАТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. или ИЗОЦИАНАТ-РАСТВОР, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	

**Стр. 564-1.** Номера ООН 2482 и 2484, графа 3. Заменить в обозначении цифру "400" на "600".

**Стр. 564-1.** Номер ООН 2485, графа 3. Заменить обозначение "11-6(5)-265" на "12-6-600".

**Стр. 564-2.** Номера ООН 2487 и 2488, графа 3. Заменить обозначение "31-6(5)-265" на "12-6-400".

**Стр. 564-2.** Исключить номер ООН 2489 и весь текст, относящийся к нему.



**Стр. 564-2.** Номер ООН 2501. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	

**Стр. 564-2.** Номер ООН 2521, графа 3. Заменить в обозначении цифру "21" на "12".

**Стр. 564-3.** Номер ООН 2531.

Включить в графу 3 перед обозначением букву "И".

Включить в графу 7 пункт специальных требований 17.

**Стр. 564-3.** Номер ООН 2542, графа 3. Заменить в обозначении цифру "150" на "265".

**Стр. 564-3.** Исключить номер ООН 2553 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-4.** Номер ООН 2579. Включить в графу 3 перед обозначением букву "И".

**Стр. 564-4.** Номер ООН 2591. Исключить в графе 7 пункт специальных предписаний 13.

**Стр. 564-5.** Номер ООН 2644, графа 3. Заменить в обозначении цифру "31" на "12".

**Стр. 564-5.** Номер ООН 2651. Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 15.

**Стр. 564-6.** Номера ООН 2677 и 2681. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	1

**Стр. 564-6.** Номер ООН 2686, графа 3. Заменить в обозначении цифру "21" на "31", а цифру "150" на "265".

**Стр. 564-6.** Исключить номера ООН 2708 и 2711 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-7.** Номер ООН 2732. Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 15.

**Стр. 564-7.** Номер ООН 2734. Добавить строку для группы упаковки I:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки I	12-6-400			95	1

**Стр. 564-7.** Включить номера ООН 2758, 2760, 2762, 2764, 2766, 2768, 2770, 2772, 2774, 2776, 2778, 2780, 2782, 2784 и 2787 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2758	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2760	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2762	ПЕСТИЦИД ХЛОРОРГАНИЧЕСКИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2764	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1

1	2	3	4	5	6	7
2766	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2768	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2770	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2772	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ДИТНОКАРБАМАТОВ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2774	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ФТАЛИМИДА, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2776	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2778	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2780	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2782	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2784	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1
2787	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400			95	1

Стр. 564-8. Включить номер ООН 2801 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2801	КРАСИТЕЛЬ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	
2801	КРАСИТЕЛЬ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	

Стр. 564-9. Номера ООН 2818 и 2821. Добавить строку для группы упаковки III:

1	2	3	4	5	6	7
	Группа упаковки III	21-6(5)-265			95	

**Стр. 564-9.** Включить номер ООН 2845 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2845	ПИРОФОРНАЯ ЖИДКОСТЬ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	11-10-1000			95	3

**Стр. 564-10.** Исключить номера ООН 2906 и 2938 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-10.** Включить номера ООН 2912, 2920, 2922, 2924, 2927 и 2929 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
2912	РАДИОАКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С НИЗКОЙ УДЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТЬЮ (НУА), Н.У.К.	12-6(5)-265				
2920	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (группа упаковки II) $t_{всп} \geq 0 \text{ }^\circ\text{C}$	11-6-400			95	
2922	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К. (группа упаковки II) $t_{всп} \geq 0 \text{ }^\circ\text{C}$	12-6-400			95	
2924	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. $t_{всп} < 0 \text{ }^\circ\text{C}$	11-6-600			95	1
2924	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. $t_{всп} \geq 0 \text{ }^\circ\text{C}$	11-6-400			95	1
2927	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки II)	12-6-400			95	
2929	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки II) $23 \text{ }^\circ\text{C} \leq t_{всп} < 61 \text{ }^\circ\text{C}$	31-6(5)-400			95	

**Стр. 564-10.** Номер ООН 2965.

Заменить в графе 3 обозначение "31-6-265" на "12-6-400".

**Стр. 564-10.** Номер ООН 2983. Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 3.

**Стр. 564-11.** Номер ООН 2984. Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 18.

**Стр. 564-14.** Включить номер ООН 3021 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3021	ПЕСТИЦИД ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	12-6(5)-400			95	1

**Стр. 564-14.** Номер ООН 3023.

Заменить в графе 2 наименование груза на "2-МЕТИЛ-2-ГЕПТАНТИОН".

Заменить в графе 3 обозначение "31-6(5)-265" на "12-6-400".

**Стр. 564-14.** Включить номера ООН 3024, 3025, 3026, 3049 и 3050 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3024	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	12-6(5)-400				1
3025	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА, ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ $23 \text{ }^\circ\text{C} \leq t_{всп} < 61 \text{ }^\circ\text{C}$	31-6(5)-400			95	1



1	2	3	4	5	6	7
3026	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА, ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ	31-6(5)-400			95	1
3049	МЕТАЛЛОВ АЛКИЛГАЛОГЕНИДЫ, Н.У.К. или МЕТАЛЛОВ АРИЛГАЛОГЕНИДЫ, Н.У.К.	11-10-1000			95	3
3050	МЕТАЛЛОВ АЛКИЛГИДРИДЫ, Н.У.К. или МЕТАЛЛОВ АРИЛГИДРИДЫ, Н.У.К.	11-10-1000			95	3

**Стр. 564-14.** Включить номер ООН 3057 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3057	ХЛОРАНГИДРИД ТРИФТОР-УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ	M31-6(5)-1460 H31-6(5)-1290 Э31-6(5)-1130 И31-6(5)-990		—	1,17	5

**Стр. 564-14.** Исключить номер ООН 3066 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-15.** Номер ООН 3076. Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 3.

**Стр. 564-16.** Номер ООН 3109.

Заменить в графе 3 в обозначении цифру "11" на "31".

Включить для трет-БУТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 72% с водой в графу 7 пункт специальных предписаний 21.

**Стр. 564-16.** Номер ООН 3110.

Заменить в графе 3 в обозначении цифру "11" на "31".

Включить в графу 7 пункт специальных предписаний 22.

**Стр. 564-17.** Включить номера ООН 3119 и 3120 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3119	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ЖИДКИЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ					
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ, не более 32% в разбавителе типа B	31-6(5)-400			90	
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ, не более 32% в разбавителе типа B	31-6(5)-400			90	
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ, не более 27% в разбавителе типа B	31-6(5)-400			90	
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ, не более 32% в разбавителе типа B	31-6(5)-400			90	
	- ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛА) ПЕРОКСИД, не более 38% в разбавителе типа B	31-6(5)-400			90	
3120	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ТВЕРДЫЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ					

**Стр. 564-17.** Включить номер ООН 3136 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3136	ТРИФТОРМЕТАН ОХЛАЖДЕННЫЙ ЖИДКИЙ					

**Стр. 564-17.** Включить новые номера ООН со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7
3159	1,1,1,2-ТЕТРАФТОРЭТАН	M31-6(5)-1770 H31-6(5)-1570 Э31-6(5)-1380 И31-6(5)-1210			1,04	



1	2	3	4	5	6	7
3161	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ ВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, Н.У.К.	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6
3163	ГАЗ СЖИЖЕННЫЙ, Н.У.К.	М31-6(5)- Н31-6(5)- Э31-6(5)- И31-6(5)-				6
3176	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТVERДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, РАСПЛАВЛЕННОЕ, Н.У.К.	11-6(5)-265			95	1, 3, 15, 16
3210	ХЛОРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3211	ПЕРХЛОРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3213	БРОМАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3214	ПЕРМАНГАНАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3216	ПЕРСУЛЬФАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-150			95	
3218	НИТРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3219	НИТРИТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	31-6(5)-265			95	
3220	ПЕНТАФТОРЭТАН	М31-6(5)-3440 Н31-6(5)-3080 Э31-6(5)-2750 И31-6(5)-2450			0,95	
3246	МЕТАНСУЛЬФОНИЛХЛОРИД	12-6-600			95	
3250	КИСЛОТА ХЛОРУКСУСНАЯ, РАСПЛАВЛЕННАЯ	11-6(5)-265			95	15
3252	ДИФТОРМЕТАН	М31-6(5)-4300 Н31-6(5)-3900 Э31-6(5)-3430 И31-6(5)-3050			0,78	
3256	ЖИДКОСТЬ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с $t_{\text{всп}}$ выше 61 °С з.т., при температуре равной или выше ее температуры вспышки	21-6(5)-150			95	15
3257	ЖИДКОСТЬ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ, Н.У.К., при температуре равной или выше 100 °С и ниже ее температуры вспышки	21-6(5)-150			95	15
3264	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3264	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	
3265	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3265	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	
3266	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3266	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (Группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	

1	2	3	4	5	6	7
3267	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3267	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	
3271	ЭФИРЫ, Н.У.К. $t_{\text{всп}} < 0 \text{ } ^\circ\text{C}$	31-6(5)-265			95	1
3271	ЭФИРЫ, Н.У.К. $t_{\text{всп}} \geq 0 \text{ } ^\circ\text{C}$	21-6(5)-150			95	1
3272	ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К. $t_{\text{всп}} < 0 \text{ } ^\circ\text{C}$	31-6(5)-265			95	1
3272	ЭФИРЫ СЛОЖНЫЕ, Н.У.К. $t_{\text{всп}} \geq 0 \text{ } ^\circ\text{C}$	21-6(5)-150			95	1
3273	НИТРИЛЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К.	31-6(5)-400			95	1
3275	НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, Н.У.К.	31-6(5)-400			95	1
3276	НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3276	НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	31-6(5)-265			95	
3277	ХЛОРФОРМИАТЫ, ТОКСИЧНЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К.	12-6-265			95	
3278	ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3278	ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3279	ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К.	31-6(5)-400			95	1
3280	МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3280	МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3282	МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3282	МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3286	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	12-6-400			95	1

1	2	3	4	5	6	7
3287	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группы упаковки I и II)	31-6(5)-400			95	1
3287	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К. (группа упаковки III)	21-6(5)-265			95	
3289	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	31-6(5)-400			95	1
3293	ГИДРАЗИН, ВОДНЫЙ РАСТВОР, с не более 37% гидразина по массе	21-6(5)-265			95	
3294	ВОДОРОДА ЦИАНИД, РАСТВОР В СПИРТЕ, с не более 45% цианистого водорода	12-6-400			95	
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. $t_{всп} < 0^{\circ}\text{C}$	31-6(5)-265			95	1
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ, ЖИДКИЕ, Н.У.К. $t_{всп} \geq 0^{\circ}\text{C}$	21-6(5)-150			95	1
3296	ГЕПТАФТОРПРОПАН	M31-6(5)-1600 H31-6(5)-1400 Э31-6(5)-1250 И31-6(5)-1100			1,20	
3297	ЭТИЛЕНТА ОКСИД И ХЛОРТЕТРАФТОРЭТАН-СМЕСЬ с не более 8,8% этилена оксида	M31-6(5)-810 H31-6(5)-700 Э31-6(5)-700 И31-6(5)-700			1,16	
3298	ЭТИЛЕНТА ОКСИД И ПЕНТАФТОРЭТАН-СМЕСЬ с не более 7,9% этилена оксида	M31-6(5)-2590 H31-6(5)-2340 Э31-6(5)-2090 И31-6(5)-1860			1,02	
3299	ЭТИЛЕНТА ОКСИД И ТЕТРАФТОРЭТАН-СМЕСЬ с не более 5,6% этилена оксида	M31-6(5)-1670 H31-6(5)-1470 Э31-6(5)-1290 И31-6(5)-1120			1,03	
3302	2-ДИМЕТИЛАМИНОЭТИЛАКРИЛАТ	31-6(5)-265			95	
3318	АММИАКА РАСТВОР с более 50% аммиака	M32-6(5)- H32-6(5)- Э32-6(5)- И32-6(5)-				6
3320	НАТРИЯ БОРГИДРИД И НАТРИЯ ГИДРОКСИД, РАСТВОР с не более 12% натрия боргидрида и не более 40% натрия гидроксида по массе	32-6-400			95	

### Таблица 2.1

**Стр. 564-19.** Исключить номер ООН 1350 "Сера - тонкоизмельченный порошок" и весь текст, носящийся к нему.

**Стр. 564-19.** Номер ООН 1395.

Заменить знак " — " в графе 5 на знак " + ".

**Стр. 564-19.** Номер ООН 1402.

Добавить после наименования груза слова "(только для группы упаковки II)".

**Стр. 564-21.** Включить номер ООН 3170 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
3170	АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЛАВКИ или АЛЮМИНИЯ ПОБОЧНЫЕ ПРОДУКТЫ ПЕРЕПЛАВКИ	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2</sup>

### Таблица 3.1

**Стр. 564-24.** Исключить номер ООН 1118 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-25.** Номер ООН 1133, подкласс 3.2.  
Добавить номер сноски "2" в графы 3, 4 и 5.

**Стр. 564-25.** Исключить номер ООН 1135 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-25.** Добавить номер ООН 1139, подкласс 3.1 со следующим текстом:

Номер ООН	Наименование груза	Вид или тип СК, в котором разрешена перевозка груза		
		металлический	жесткий пластмассовый	комбинированный СК типа 31НХ1 <sup>11</sup>
1	2	3	4	5
1139	ШПАТЛЕВКА ЖИДКАЯ с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ <sup>1,2,4</sup>	—	—

**Стр. 564-25.** Номер ООН 1139, подкласс 3.2.  
Добавить номер сноски "2" в графы 3, 4 и 5.

**Стр. 564-25.** Исключить номер ООН 1143 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-25.** Заменить текст для номера ООН 1148 следующим:

1	2	3	4	5
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4,8</sup>	+ <sup>4,8</sup>
1148	СПИРТ ДИАЦЕТОНОВЫЙ с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>

**Стр. 564-27.** Добавить номер ООН 1210, подкласс 3.1 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1210	КРАСКА ТИПОГРАФСКАЯ легковоспламеняющаяся, с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ <sup>1,2,4</sup>	—	—

**Стр. 564-27.** Исключить номер ООН 1224, подкласс 3.1 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-28.** Номер ООН 1224, подкласс 3.2.  
Исключить номер сноски "2" в графах 3, 4 и 5.

**Стр. 564-28.** Исключить номера ООН 1251, 1255 и 1256 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-29.** Исключить номер ООН 1257 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-29.** Номер ООН 1263, подкласс 3.2.  
Добавить номер сноски "2" в графы 3, 4 и 5.

**Стр. 564-29.** Исключить номера ООН 1270 и 1271 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-30.** Исключить номер ООН 1271 и весь текст, относящийся к нему.



**Стр. 564-30.** Заменить текст для номера ООН 1274 следующим:

1	2	3	4	5
1274	н-ПРОПАНОЛ с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4,5</sup>	+ <sup>4,5</sup>
1274	н-ПРОПАНОЛ с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>

**Стр. 564-30.** Заменить текст для номера ООН 1297 следующим:

1	2	3	4	5
1297	ТРИМЕТИЛАМИН-ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей триметиламина не более 30%, с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ <sup>4</sup>	—	—
1297	ТРИМЕТИЛАМИН-ВОДНЫЕ РАСТВОРЫ с массовой долей триметиламина не более 30%, с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>

**Стр. 564-31.** Исключить номера ООН 1454, 1455, 1459, 1461, 1474, 1475, 1489, 1502, 1506 и 1508 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-32.** Включить номер ООН 1602 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1602	КРАСИТЕЛЬ, ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ЖИДКИЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К.	+ <sup>2,5</sup>	+ <sup>2,5</sup>	+ <sup>2,5</sup>

**Стр. 564-32.** Исключить номера ООН 1605 и 1695 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-32.** Включить номер ООН 1719 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1719	ЖИДКОСТЬ ЕДКАЯ ЩЕЛОЧНАЯ, Н.У.К.	+ <sup>2</sup>	+ <sup>2,5</sup>	+ <sup>2,5</sup>

**Стр. 564-33.** Включить номера ООН 1760, 1788 и 1789 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1760	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	+ <sup>2,4,5</sup>	+ <sup>2,4,5</sup>	+ <sup>2,4,5</sup>
1788	КИСЛОТА БРОМИСТОВОДОРОДНАЯ	—	+	+
1789	КИСЛОТА ХЛОРИСТОВОДОРОДНАЯ	—	+	+

**Стр. 564-33.** Заменить текст для номера ООН 1863 следующим:

1	2	3	4	5
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ <sup>1,2,4</sup>	—	—
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ <sup>2,4</sup>	+ <sup>2,4,8</sup>	+ <sup>2,4,8</sup>
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>	+ <sup>4</sup>

**Стр. 564-34.** Исключить номер ООН 1864 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-34.** Добавить номер ООН 1866, подкласс 3.1 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1866	СМОЛА-РАСТВОР, легковоспламеняющийся, с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ <sup>1,2,4</sup>	—	—

Стр. 564-34. Номер ООН 1866, подкласс 3.2.  
Добавить номер сноски "2" в графы 3, 4 и 5.

Стр. 564-34. Включить номера ООН 1903 и 1986 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1903	ЛЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ЖИДКОЕ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	+ 2	+ 2	+ 2
1986	СПИРТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ вспышки менее минус 18 °С	+ 1,2,4,5	—	—
1986	СПИРТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 1,2,4,5	+ 1,2,4,8	+ 1,2,4,8
1986	СПИРТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 1,4,5	+ 1,4,5	+ 1,4,5

Стр. 564-34. Исключить номер ООН 1987, подкласс 3.1 и весь текст, относящийся к нему.

Стр. 564-34. Номер ООН 1987, подкласс 3.2.  
Исключить номер сноски "2" в графах 3, 4 и 5.

Стр. 564-34. Включить номер ООН 1988 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1988	АЛЬДЕГИДЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ 1,2,4,5	—	—
1988	АЛЬДЕГИДЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 1,2,4,5	+ 1,2,4,8	+ 1,2,4,8
1988	АЛЬДЕГИДЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 1,4,5	+ 1,4,5	+ 1,4,5

Стр. 564-35. Включить новые номера ООН 1992 и 1993 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
1992	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К. с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ 1,2,4,5,7	—	—
1992	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 1,2,4,5,7	+ 1,2,4,7,8	+ 1,2,4,7,8
1992	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 1,4,5,7	+ 1,4,5,7	+ 1,4,5,7
1993	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. с $t_{всп}$ менее минус 18 °С	+ 1,2,4	—	—
1993	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 1,2,4	+ 1,2,4,7,8	+ 1,2,4,7,8
1993	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 1,4	+ 1,4	+ 1,4

Стр. 564-35. Номер ООН 2014.  
Добавить номер сноски "12" в графы 3 и 4.  
Добавить номера сносок "10, 12" в графу 5.

**Стр. 564-35.** Заменить текст для номера ООН 2047 следующим:

1	2	3	4	5
2047	ДИХЛОПРОПЕНЫ с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 4	+ 4,5	+ 4,5
2047	ДИХЛОПРОПЕНЫ с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 4	+ 4	+ 4

**Стр. 564-36.** Исключить номера ООН 2207, 2228 и 2232 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-38.** Исключить номер ООН 2295 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-39.** Номер ООН 2347, подкласс 3.1.  
Добавить номер сноски "4" в графу 3.

**Стр. 564-40.** Исключить номер ООН 2369 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-42.** Добавить номер ООН 2478, подкласс 3.3 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
2478	ИЗОЦИАНАТЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К или ИЗОЦИАНАТОВ РАСТВОРЫ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 4,5	—	—

**Стр. 564-42.** Исключить номера ООН 2487 и 2488 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-43.** Исключить номер ООН 2553 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-45.** Исключить номера ООН 2708 и 2711 и весь текст, относящийся к ним.

**Стр. 564-46.** Включить номер ООН 2770 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
2770	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ, ЖИДКИЙ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЙСЯ, ТОКСИЧНЫЙ	+ 2,4,5,7	+ 2,4,7,8	+ 2,4,7,8

**Стр. 564-47.** Включить номера ООН 2801 и 2810 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
2801	КРАСИТЕЛЬ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ЖИДКИЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
2810	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5

**Стр. 564-48.** Номер ООН 2840.  
Добавить номер сноски "4" в графу 3.

**Стр. 564-48.** Исключить номер ООН 2906 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-48.** Включить номера ООН 2920, 2922, 2924, 2927 и 2929 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
2920	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К.	+ 1,2,4,5	+ 1,2,4,5	+ 1,2,4,5

1	2	3	4	5
2922	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ТОКСИЧНАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
2924	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 1,2,4,5,7	+ 1,2,4,7,8	+ 1,2,4,7,8
2924	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К. с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 1,4,5	+ 1,4,5	+ 1,4,5
2927	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
2929	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5

**Стр. 564-48.** Исключить номер ООН 2938 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-51.** Номер ООН 3021.

Исключить номер сноски "5" в графах 4 и 5.

**Стр. 564-51.** Исключить номер ООН 3023 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-51.** Заменить текст для номера ООН 3065 следующим:

1	2	3	4	5
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ с $t_{всп}$ не менее минус 18 °С, но менее 23 °С	+ 4	+ 4	+ 4
3065	НАПИТКИ АЛКОГОЛЬНЫЕ с $t_{всп}$ не менее 23 °С, но менее 61 °С	+ 4	+ 4	+ 4

**Стр. 564-51.** Заменить текст для номера ООН 3109 следующим:

1	2	3	4	5
3109	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ЖИДКИЙ			
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИАЦЕТАТ, не более 32% в разбавителе типа А	+ 5,6,17	—	+ 5,6,10,16
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИ-3,5,5,-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОАТ, не более 32% в разбавителе типа А	+ 5,6,17	—	+ 5,6,10,16
	- КУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 90% в разбавителе типа А	—	—	+ 5,6,10,17
	- ДИБЕНЗОИЛА ПЕРОКСИД, не более 42% устойчивая дисперсия в воде	—	+ 5,6,16	—
	- ДИ-трет-БУТИЛА ПЕРОКСИД, не более 32% в разбавителе типа А	+ 5,6,17	—	+ 5,6,10,16
	- 1,1-ДИ-(трет-БУТИЛПЕРОКСИ)ЦИКЛОГЕКСАН, не более 42% в разбавителе типа А	—	+ 5,6,16	—
	- ДИЛАУРОИЛА ПЕРОКСИД, не более 42% устойчивая дисперсия в воде	—	—	+ 5,6,10,16
	- ИЗОПРОПИЛКУМИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 72% в разбавителе типа А	—	—	+ 5,6,10,17
	- п-МЕНТИЛА ГИДРОПЕРОКСИД, не более 72% в разбавителе типа А	—	—	+ 5,6,10,17
	- КИСЛОТА НАДУКСУСНАЯ ТИПА F, стабилизированная не более 17%	—	+ 5,6,16	—

**Стр. 564-51.** Заменить текст для номера ООН 3119 следующим:

1	2	3	4	5
3119	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ЖИДКИЙ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ			
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИ-2-ЭТИЛГЕКСАНОАТ, не более 32% в разбавителе типа В	+ 5,6,9,17	—	+ 5,6,9,10,13,16
	- трет-БУТИЛПЕРОКСИПИВАЛАТ, не более 27% в разбавителе типа В	+ 5,6,9,17	—	+ 5,6,9,10,14,16



1	2	3	4	5
	ДИ-(4-трет-БУТИЛЦИКЛОГЕКСИЛ) ПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42% устойчивая дисперсия в воде	—	—	+ 5,6,9,10,13,16
	- ДИЦЕТИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42% устойчивая дисперсия в воде	—	—	+ 5,6,9,10,13,16
	- ДИМИСТИРИЛПЕРОКСИДИКАРБОНАТ, не более 42% устойчивая дисперсия в воде	—	—	+ 5,6,9,10,15,16
	- ДИ-(3,5,5-ТРИМЕТИЛГЕКСАНОИЛА) ПЕРОКСИД, не более 38% в разбавителе типа А	+ 5,6,9,17	—	+ 5,6,9,10,14,16

**Стр. 564-51.** Включить номер ООН 3139 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
3139	ОКИСЛЯЮЩАЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К.	+ 2,5	—	—

**Стр. 564-52.** Включить номер ООН 3142 со следующим текстом:

1	2	3	4	5
3142	ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ЖИДКОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.	+ 5	+ 5	+ 5

**Стр. 564-52.** Номер ООН 3149.

Заменить знак “ - ” в графах 3 и 4 на “+ 6,12 ”.

Добавить номер сноски “12” в графу 5.

**Стр. 564-52.** Включить новые номера ООН со следующим текстом:

1	2	3	4	5
3210	ХЛОРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3211	ПЕРХЛОРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3213	БРОМАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3214	ПЕРМАНГАНАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3216	ПЕРСУЛЬФАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3218	НИТРАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3219	НИТРИТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ВОДНЫЙ РАСТВОР, Н.У.К.	+ 5	—	—
3264	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3265	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, КИСЛАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3266	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3267	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ, ЩЕЛОЧНАЯ, ОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3287	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3289	ТОКСИЧНАЯ ЖИДКОСТЬ, КОРРОЗИОННАЯ, НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	+ 2,4,5	+ 2,4,5	+ 2,4,5
3293	ГИДРАЗИН, ВОДНЫЙ РАСТВОР с массовой долей гидразина не более 37%	+ 4,5,7	+ 4,5,7	+ 4,5,7

**Стр. 564-24 - 564-52.** Дополнить таблицу 3.1 новой графой “Комбинированный СК типа 31НА2 и 31НН2 (графа 6)”. Номера ООН, классы и подклассы веществ, разрешенных к перевозке в таких СК, а также номера сносок приведены ниже.

№ ООН	Класс, подкласс	ЗИНА2 и ЗИНН2	№ ООН	Класс, подкласс	ЗИНА2 и ЗИНН2	№ ООН	Класс, подкласс	ЗИНА2 и ЗИНН2
1104	3.3	+ <sup>4</sup>	1293	3.3	+ <sup>4</sup>	2049	3.3	+ <sup>4</sup>
1105	3.3	+ <sup>4</sup>	1299	3.3	+ <sup>4</sup>	2052	3.3	+ <sup>4</sup>
1109	3.3	+ <sup>4</sup>	1300	3.3	+ <sup>4</sup>	2053	3.3	+ <sup>4</sup>
1110	3.3	+ <sup>4</sup>	1306	3.3	+ <sup>4</sup>	2054	3.3	+ <sup>4</sup>
1112	3.3	+ <sup>4</sup>	1307	3.3	+ <sup>4</sup>	2055	3.3	+ <sup>4</sup>
1120	3.3	+ <sup>4</sup>	1556	6.1	+ <sup>3, 4, 5</sup>	2057	3.3	+ <sup>4</sup>
1123	3.3	+ <sup>4</sup>	1579	6.1	+ <sup>4</sup>	2074	6.1	+
1130	3.3	+ <sup>4</sup>	1591	6.1	+	2077	6.1	+
1133	3.3	+ <sup>1, 4</sup>	1599	6.1	+ <sup>3</sup>	2205	6.1	+
1134	3.3	+ <sup>4</sup>	1602	6.1	+ <sup>3, 5</sup>	2209	8	+ <sup>4</sup>
1136	3.3	+ <sup>4</sup>	1686	6.1	+ <sup>3, 5, 7</sup>	2219	3.3	+ <sup>4</sup>
1139	3.3	+ <sup>4</sup>	1690	6.1	+	2222	3.3	+ <sup>4</sup>
1147	3.3	+ <sup>4</sup>	1709	6.1	+	2225	8	+
1148	3.3	+ <sup>4</sup>	1710	6.1	+	2227	3.3	+ <sup>4</sup>
1149	3.3	+ <sup>4</sup>	1718	8	+	2234	3.3	+ <sup>4</sup>
1152	3.3	+ <sup>4</sup>	1719	8	+ <sup>3, 5</sup>	2235	6.1	+
1153	3.3	+ <sup>4</sup>	1757	8	+ <sup>3</sup>	2238	3.3	+ <sup>4</sup>
1157	3.3	+ <sup>4</sup>	1760	8	+ <sup>3, 4, 5</sup>	2239	6.1	+
1169	3.3	+ <sup>4</sup>	1783	8	+ <sup>3, 5</sup>	2243	3.3	+ <sup>4</sup>
1170	3.3	+ <sup>4</sup>	1791	8	+ <sup>3, 6</sup>	2244	3.3	+ <sup>4</sup>
1171	3.3	+ <sup>4</sup>	1793	8	+	2245	3.3	+ <sup>4</sup>
1172	3.3	+ <sup>4</sup>	1805	8	+	2247	3.3	+ <sup>4</sup>
1177	3.3	+ <sup>4</sup>	1812	8	+	2265	3.3	+ <sup>4</sup>
1180	3.3	+ <sup>4</sup>	1814	8	+ <sup>3</sup>	2269	8	+
1188	3.3	+ <sup>4</sup>	1819	8	+ <sup>3</sup>	2271	3.3	+ <sup>4</sup>
1189	3.3	+ <sup>4</sup>	1824	8	+ <sup>3</sup>	2272	6.1	+
1191	3.3	+ <sup>4</sup>	1840	8	+	2273	6.1	+
1192	3.3	+ <sup>4</sup>	1848	8	+	2274	6.1	+
1197	3.3	+ <sup>4</sup>	1863	3.3	+ <sup>4, 8</sup>	2275	3.3	+ <sup>4</sup>
1201	3.3	+ <sup>4</sup>	1866	3.3	+ <sup>4</sup>	2279	6.1	+
1202	3.3	+ <sup>4</sup>	1887	6.1	+	2282	3.3	+ <sup>4</sup>
1207	3.3	+ <sup>4</sup>	1888	6.1	+	2283	3.3	+ <sup>4</sup>
1210	3.3	+ <sup>4</sup>	1897	6.1	+	2286	3.3	+ <sup>4</sup>
1212	3.3	+ <sup>4</sup>	1902	8	+	2289	8	+
1223	3.3	+ <sup>4</sup>	1903	8	+ <sup>3</sup>	2290	6.1	+
1224	3.3	+ <sup>1, 4</sup>	1908	8	+ <sup>3</sup>	2293	3.3	+ <sup>4</sup>
1229	3.3	+ <sup>4</sup>	1914	3.3	+ <sup>4</sup>	2294	6.1	+
1233	3.3	+ <sup>4</sup>	1915	3.3	+ <sup>4</sup>	2297	3.3	+ <sup>4</sup>
1263	3.3	+ <sup>4</sup>	1918	3.3	+ <sup>4</sup>	2299	6.1	+
1264	3.3	+ <sup>4</sup>	1920	3.3	+ <sup>4</sup>	2300	6.1	+
1266	3.3	+ <sup>4</sup>	1987	3.3	+ <sup>1, 4</sup>	2302	3.3	+ <sup>4</sup>
1267	3.3	+ <sup>4</sup>	1989	3.3	+ <sup>1, 4</sup>	2303	3.3	+ <sup>4</sup>
1268	3.3	+ <sup>4</sup>	1993	3.3	+ <sup>1, 4</sup>	2311	6.1	+
1272	3.3	+ <sup>4</sup>	1999	3.3	+ <sup>4</sup>	2319	3.3	+ <sup>4</sup>
1274	3.3	+ <sup>4</sup>	2021	6.1	+	2320	8	+
1286	3.3	+ <sup>4</sup>	2024	6.1	+ <sup>3, 5</sup>	2321	6.1	+
1287	3.3	+ <sup>4</sup>	2046	3.3	+ <sup>4</sup>	2323	3.3	+ <sup>4</sup>
1288	3.3	+ <sup>4</sup>	2047	3.3	+ <sup>4</sup>	2324	3.3	+ <sup>4</sup>
1292	3.3	+ <sup>4</sup>	2048	3.3	+ <sup>4</sup>	2325	3.3	+ <sup>4</sup>

№ ООН	Класс, подкласс	ЗНА2 и ЗІНН2	№ ООН	Класс, подкласс	ЗНА2 и ЗІНН2	№ ООН	Класс, подкласс	ЗНА2 и ЗІНН2
2326	8	+	2620	3.3	+ <sup>4</sup>	2942	6.1	+
2327	8	+	2621	3.3	+ <sup>4</sup>	2943	3.3	+ <sup>4</sup>
2328	6.1	+	2656	6.1	+	2946	6.1	+
2329	3.3	+ <sup>4</sup>	2662	6.1	+	2947	3.3	+ <sup>4</sup>
2330	3.3	+ <sup>4</sup>	2664	6.1	+	2992	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2332	3.3	+ <sup>4</sup>	2666	6.1	+	2994	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2341	3.3	+ <sup>4</sup>	2667	6.1	+	2996	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2348	3.3	+ <sup>4</sup>	2672	8	+	2998	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2351	3.3	+ <sup>4</sup>	2677	8	+ <sup>3</sup>	3000	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2364	3.3	+ <sup>4</sup>	2679	8	+ <sup>3</sup>	3002	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2366	3.3	+ <sup>4</sup>	2681	8	+ <sup>3</sup>	3004	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2368	3.3	+ <sup>4</sup>	2688	6.1	+	3006	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2392	3.3	+ <sup>4</sup>	2689	6.1	+	3008	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2405	3.3	+ <sup>4</sup>	2693	8	+	3010	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2413	3.3	+ <sup>4</sup>	2707	3.3	+ <sup>4</sup>	3012	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2431	6.1	+	2709	3.3	+ <sup>4</sup>	3014	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2432	6.1	+	2710	3.3	+ <sup>4</sup>	3016	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2470	6.1	+	2730	6.1	+	3018	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2491	8	+	2732	6.1	+	3020	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2496	8	+	2735	8	+ <sup>2,3</sup>	3026	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2498	3.3	+ <sup>4</sup>	2739	8	+	3054	3.3	+ <sup>4</sup>
2501	6.1	+ <sup>3</sup>	2747	6.1	+	3055	8	+
2504	6.1	+	2752	3.3	+ <sup>4</sup>	3056	3.3	+ <sup>4</sup>
2511	8	+	2753	6.1	+	3065	3.3	+ <sup>4</sup>
2514	3.3	+ <sup>4</sup>	2788	6.1	+ <sup>3,4</sup>	3082	9	+ <sup>5</sup>
2515	6.1	+	2790	8	+ <sup>3</sup>	3141	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2518	6.1	+	2801	8	+ <sup>3,4,5</sup>	3142	6.1	+ <sup>3,5</sup>
2520	3.3	+ <sup>4</sup>	2810	6.1	+ <sup>3,4,5</sup>	3144	6.1	+ <sup>3</sup>
2524	3.3	+	2815	8	+	3145	8	+ <sup>3</sup>
2525	6.1	+	2819	8	+	3264	8	+ <sup>3,4,5</sup>
2527	3.3	+ <sup>4</sup>	2820	8	+	3265	8	+ <sup>3,4,5</sup>
2528	3.3	+ <sup>4</sup>	2821	6.1	+	3266	8	+ <sup>3,4,5</sup>
2531	8	+	2829	8	+	3267	8	+ <sup>3,4,5</sup>
2533	6.1	+	2831	6.1	+	3287	6.1	+ <sup>3,4,5</sup>
2541	3.3	+ <sup>4</sup>	2834	8	+	3293	6.1	+ <sup>4,5,7</sup>
2560	3.3	+ <sup>4</sup>	2840	3.3	+ <sup>4</sup>			
2564	8	+ <sup>3</sup>	2842	3.3	+ <sup>4</sup>			
2565	8	+	2849	6.1	+			
2579	8	+	2850	3.3	+ <sup>4</sup>			
2580	8	+	2872	6.1	+ <sup>3</sup>			
2581	8	+	2873	6.1	+			
2582	8	+	2874	6.1	+			
2586	8	+	2902	6.1	+ <sup>3,4,5</sup>			
2607	3.3	+ <sup>4</sup>	2904	8	+ <sup>5</sup>			
2608	3.3	+ <sup>4</sup>	2933	3.3	+ <sup>4</sup>			
2609	6.1	+ <sup>4</sup>	2934	3.3	+ <sup>4</sup>			
2614	3.3	+ <sup>4</sup>	2935	3.3	+ <sup>4</sup>			
2617	3.3	+ <sup>4</sup>	2937	6.1	+			
2618	3.3	+ <sup>4</sup>	2941	6.1	+			



**Стр. 564-52.** Дополнить сноску новыми пунктами:

<sup>12</sup> Для предотвращения разрыва СК, включая охват пламенем, он должен быть снабжен устройствами для сброса давления, которые должны соответствовать вместимости СК и свойству перевозимого вещества. Устройство должно также быть совместимым с этим веществом.

<sup>13</sup> Контрольная температура +30 °С; аварийная температура +35 °С.

<sup>14</sup> Контрольная температура +10 °С; аварийная температура +15 °С.

<sup>15</sup> Контрольная температура +15 °С; аварийная температура +25 °С.

<sup>16</sup> Максимальная вместимость 1000 л.

<sup>17</sup> Максимальная вместимость 1250 л.

**Стр. 564-52.** Дополнить сноску примечанием:

*Примечание:* Жидкие вещества, перевозимые в металлических, жестких пластмассовых или комбинированных СК с жесткой внутренней емкостью (31HZ1) должны обеспечиваться дополнительной защитой. Дополнительная защита может достигаться путем помещения СК в грузовой контейнер или транспортное средство, которые должны иметь жесткие стенки или ограждения, по крайней мере, на высоту СК. Жидкие вещества, перевозимые в комбинированных СК с мягкими внутренними емкостями (31HA2 и 31HN2), должны перевозиться в закрытых грузовых транспортных единицах.

#### Таблица 4.1

**Стр. 564-54.** Включить номер ООН 1325 со следующим текстом:

Номер ООН	Наименование вещества	Вид, тип СК, в котором разрешена перевозка вещества					
		металлический	мягкий	жесткий	комбинированный	картонный	деревянный
1	2	3	4	5	6	7	8
1325	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩИЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 7	+ 6,7	+ 7	+ 7	+ 6,7	+ 6,7

**Стр. 564-56.** Включить номер ООН 1392 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1392	АМАЛЬГАММА ЩЕЛОЧНО-ЗЕМЕЛЬНОГО МЕТАЛЛА	+ 5,6	—	—	—	—	—

**Стр. 564-56.** Номер ООН 1402. Заменить в графе 3 сноску "7" на "6".

**Стр. 564-56.** Включить номера ООН 1415, 1420 и 1428 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1415	ЛИТИЙ, только твердый сплав	+ 5,6	—	—	—	—	—
1420	КАЛИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СПЛАВЫ, только твердый сплав	+ 5,6	—	—	—	—	—
1428	НАТРИЙ, только твердый сплав	+ 5,6	—	—	—	—	—

**Стр. 564-56.** Номер ООН 1436. Заменить запись в графе 4 "+ 6,8" на "—".

**Стр. 564-57.** Заменить текст для номера ООН 1479 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
1479	ОКИСЛЯЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7,16	—	—
1479	ОКИСЛЯЮЩЕЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 7	+ 3,4,6,7	+ 7	+ 7	+ 3,6,7	+ 6,7



**Стр. 564-57.** Включить номер ООН 1491 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1491	КАЛИЯ ПЕРОКСИД	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 6,7,16	—	—

**Стр. 564-58.** Включить номер ООН 1504 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1504	НАТРИЯ ПЕРОКСИД	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 6,7,16	—	—

**Стр. 564-58.** Заменить текст для номеров ООН 1544, 1549 и 1557 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
1544	АЛКАЛОИДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6,9
1544	АЛКАЛОИДЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. или АЛКАЛОИДОВ СОЛИ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6,9	+	+ 6	+ 3,6,9	+ 6,9
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6,9
1549	СУРЬМЫ СОЕДИНЕНИЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6,9	+	+ 6	+ 3,6,9	+ 6,9
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6
1557	МЫШЬЯКА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6,9	+ 6

**Стр. 564-58.** Включить номера ООН 1565, 1570 и 1575 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1565	БАРИЯ ЦИАНИД	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5	—	+ 1,5,14
1570	БРУЦИН	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
1575	КАЛЬЦИЯ ЦИАНИД	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5	—	+ 1,5,14

**Стр. 564-59.** Исключить номер ООН 1584 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-59.** Заменить текст для номера ООН 1588 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
1588	ЦИАНИДЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5	—	+ 5,6,14
1588	ЦИАНИДЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,4,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

**Стр. 564-59.** Исключить номер ООН 1592 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-59.** Заменить текст для номера ООН 1601 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
1601	ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ТВЕРДОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7,9
1601	ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕЕ СРЕДСТВО, ТВЕРДОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6,9	+	+ 6	+ 3,6,9	+ 6,9

**Стр. 564-59.** Включить номер ООН 1626 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1626	РТУТИ (II)-КАЛИЯ ЦИАНИД	—	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5,16	+ 1,5,14

**Стр. 564-60.** Заменить текст для номера ООН 1655 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ, ТВЕРДЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
1655	НИКОТИНА СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. или НИКОТИНА ПРЕПАРАТ, ТВЕРДЫЙ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

**Стр. 564-61.** Включить номера ООН 1680, 1689, 1692, 1713 и 1759 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1680	КАЛИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5	—	+ 1,5,14
1689	НАТРИЯ ЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5	—	+ 1,5,14
1692	СТРИХНИН	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
1713	ЦИНКА ЦИАНИД	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5,16	—	+ 1,5,14
1759	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
1759	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6, 7,9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6, 7,9,10	+ 5,6,7, 9,10

**Стр. 564-62.** Исключить номер ООН 1821 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-62.** Включить номера ООН 1856 и 1905 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
1856	ВЕТОШЬ ПРОМАСЛЕННАЯ	—	+	—	—	—	—
1905	КИСЛОТА СЕЛЕНОВАЯ	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6

**Стр. 564-63.** Заменить текст для номеров ООН 2025, 2026 и 2072 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
2025	РТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,4,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
2026	ФЕНИЛРТУТИ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
2072	УДОБРЕНИЕ АММИАЧНО-НИТРАТНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 6,16	—	—
2072	УДОБРЕНИЕ АММИАЧНО-НИТРАТНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,4,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6

**Стр. 564-63.** Исключить номер ООН 2207 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-64.** Исключить номер ООН 2229 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-64.** Включить номера ООН 2257 и 2316 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2257	КАЛИЙ, только твердый расплав	+ 5,6	—	—	—	—	—
2316	НАТРИЯ КУПРОЦИАНИД, ТВЕРДЫЙ	+ 5,6	—	+ 5,6	+ 1,5,16	—	+ 1,5,14

**Стр. 564-64.** Заменить текст для номера ООН 2430 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> гомологи) (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2430	АЛКИЛФЕНОЛЫ, ТВЕРДЫЕ, Н.У.К. (включая C <sub>2</sub> -C <sub>12</sub> гомологи) (группы упаковки II и III)	+	+ 3,9	+	+	+ 3,9	+ 9

**Стр. 564-64.** Исключить номер ООН 2449 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-64.** Включить номер ООН 2466 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2466	КАЛИЯ СУПЕРОКСИД	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 6,7,16	—	—

**Стр. 564-65.** Исключить номер ООН 2497 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-65.** Включить номер ООН 2547 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2547	НАТРИЯ СУПЕРОКСИД	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 6,7,16	—	—

**Стр. 564-65.** Заменить текст для номеров ООН 2570 и 2588 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
2570	КАДМИЯ СОЕДИНЕНИЕ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2588	ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2588	ПЕСТИЦИД ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6

**Стр. 564-66.** Включить номера ООН 2628, 2629 и 2630 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2628	КАЛИЯ ФТОРАЦЕТАТ	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2629	НАТРИЯ ФТОРАЦЕТАТ	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2630	СЕЛЕНАТЫ или СЕЛЕНИТЫ	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6

**Стр. 564-66.** Исключить номер ООН 2653 и весь текст, относящийся к нему.

**Стр. 564-67.** Исключить номер ООН 2735 и весь текст, относящийся к нему.

Стр. 564-67. Заменить текст для номеров ООН 2757, 2759, 2761, 2763, 2765 и 2767 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2757	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2757	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ КАРБАМАТОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2759	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2759	ПЕСТИЦИД МЫШЬЯКСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2761	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2761	ПЕСТИЦИД ХЛОРООРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2763	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2763	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ТРИАЗИНОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2765	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2765	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНОКСИСОЕДИНЕНИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2767	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2767	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ФЕНИЛМОЧЕВИНЫ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6

Стр. 564-68. Заменить текст для номеров ООН 2769, 2771, 2773, 2775, 2777, 2779, 2781, 2783 и 2786 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2769	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2769	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ БЕНЗОЙНОЙ КИСЛОТЫ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2771	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБАМАТОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2771	ПЕСТИЦИД НА ОСНОВЕ ДИТИОКАРБАМАТОВ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2773	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ФТАЛИМИДА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6



1	2	3	4	5	6	7	8
2773	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ФТАЛИМИДА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2775	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2775	ПЕСТИЦИД МЕДЬСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2777	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
2777	ПЕСТИЦИД РТУТЬСОДЕРЖАЩИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+ 2	+ 2,3,6	+ 2	+ 2	+ 2,3,6	+ 2,6
2779	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2779	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ НИТРОФЕНОЛА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
2781	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2781	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ ДИПИРИДИЛА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
2783	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
2783	ПЕСТИЦИД ФОСФОРОРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
2786	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
2786	ПЕСТИЦИД ОЛОВООРГАНИЧЕСКИЙ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

Стр. 564-68. Включить номер ООН 2806 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2806	ЛИТИЯ НИТРИД	+ 5,6	—	—	—	—	—

Стр. 564-68. Заменить текст для номера ООН 2811 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2811	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
2811	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

Стр. 564-68. Включить номер ООН 2813 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
2813	ВОДОРЕАКТИВНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, Н.У.К.	+ 5,6,7	—	—	—	—	—

Стр. 564-68. Исключить номер ООН 2860 и весь текст, относящийся к нему.

Стр. 564-69. Заменить текст для номеров ООН 2921, 2923, 2928 и 2930 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
2921	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7,16	—	—
2921	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, Н.У.К. (группа упаковки II)	+ 5,7	—	+ 5,7	+ 5,6,7	—	—
2923	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	—
2923	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	—	+ 5,7	+ 5,6,7	—	—
2928	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	—
2928	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки II)	+ 5,7	—	+ 5,7	+ 5,6,7	—	—
2930	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7,16	—	—
2930	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки II)	+ 5,7	—	+ 5,7	+ 5,6,7	—	—

Стр. 564-70. Заменить текст для номера ООН 3027 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
3027	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
3027	ПЕСТИЦИД-ПРОИЗВОДНЫЙ КУМАРИНА, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

Стр. 564-70. Включить номера ООН 3088, 3096, 3110, 3120, 3131, 3134 и 3143 со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
3088	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 5	—	+ 5	+ 5	—	—
3096	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, Н.У.К.	+ 5,6,7	—	+ 5,6,7	+ 1,5,7,16	—	—
3110	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ТВЕРДЫЙ	+ 7,12	+ 3,6,7, 9,10,12	+ 7,12	+ 7,12	+ 3,6,7, 9,10,12	—
3120	ОРГАНИЧЕСКИЙ ПЕРОКСИД ТИПА F, ТВЕРДЫЙ, С РЕГУЛИРУЕМОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ	+ 7,12, 15	+ 3,6,7,9, 10,12,15	+ 7,12, 15	+ 7,12,15	+ 3,6,7,9, 10,12,15	—
3131	ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, КОРРОЗИОННОЕ, Н.У.К.	+ 5,6,7	—	—	—	—	—
3134	ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.	+ 5,6,7	—	—	—	—	—

1	2	3	4	5	6	7	8
3143	КРАСИТЕЛЬ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3143	КРАСИТЕЛЬ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ТВЕРДЫЙ, ТОКСИЧНЫЙ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6,9	+	+ 6	+ 3,6,9	+ 6,9

Стр. 564-70. Заменить текст для номера ООН 3146 следующим:

1	2	3	4	5	6	7	8
3146	ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6	—	+ 6	+ 1,16	—	+ 6,14
3146	ОЛОВООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТВЕРДОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6

Стр. 564-70. Включить новые номера ООН со следующим текстом:

1	2	3	4	5	6	7	8
3147	КРАСИТЕЛЬ, ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7,9,10
3147	КРАСИТЕЛЬ, ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. или ПОЛУПРОДУКТ КРАСИТЕЛЯ, ТВЕРДЫЙ, КОРРОЗИОННЫЙ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6,9,10	+	+	+ 3,6,9,10	+ 6,9,10
3174	ТИТАНА ДИСУЛЬФИД	+ 5,7	+ 5,7	+ 5,7	+ 5,7	+ 5,7	+ 5,7
3178	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 2,5,7	+ 2,5,6,7	+ 2,5,7	+ 2,5,7	+ 2,5,6,7	+ 2,5,6,7
3179	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ТОКСИЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 2,5,7	—	+ 2,5,7	+ 2,5,7	—	—
3180	ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 2,5,7	—	+ 2,5,7	+ 2,5,7	—	—
3190	САМОНАГРЕВАЮЩЕЕСЯ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 5,7	—	—	—	—	—
3208	МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ВЕЩЕСТВО, ВОДОРЕАКТИВНОЕ, Н.У.К.	+ 5,6,7	—	—	—	—	—
3212	ГИПОХЛОРИТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+ 7	—	+ 7	+ 7	—	—
3215	ПЕРСУЛЬФАТЫ, НЕОРГАНИЧЕСКИЕ, Н.У.К.	+ 7	—	+ 7	+ 7	—	—
3247	НАТРИЯ ПЕРОКСОБОРАТ, БЕЗВОДНЫЙ	+	+ 3,4,6,9	+	+	+ 3,6,9	+ 6,9
3259	АМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ, ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3259	АМИНЫ ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. или ПОЛИАМИНЫ, ТВЕРДЫЕ, КОРРОЗИОННЫЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,6,7, 9,10



1	2	3	4	5	6	7	8
3260	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3260	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,6,7,9,10
3261	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3261	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КИСЛОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,6,7,9,10
3262	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3262	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,6,7,9,10
3263	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3263	КОРРОЗИОННОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, ЩЕЛОЧНОЕ, ОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+ 5,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,7	+ 5,6,7	+ 3,5,6,7, 9,10	+ 5,6,7,9,10
3276	НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3276	НИТРИЛЫ, ТОКСИЧНЫЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3278	ФОСФОРОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К.	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
3280	МЫШЬЯКОРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К.	+ 6	—	+ 6	+ 1	—	+ 6
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3281	КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3282	МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3282	МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКОЕ СОЕДИНЕНИЕ, ТОКСИЧНОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3283	СЕЛЕНА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3284	ТЕЛЛУРА СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7
3285	ВАНАДИЯ СОЕДИНЕНИЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3288	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группа упаковки I)	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	+ 6,7



1	2	3	4	5	6	7	8
3288	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К. (группы упаковки II и III)	+	+ 3,6	+	+ 6	+ 3,6	+ 6
3290	ТОКСИЧНОЕ ТВЕРДОЕ ВЕЩЕСТВО, КОРРОЗИОННОЕ, НЕОРГАНИЧЕСКОЕ, Н.У.К.	+ 6,7	—	+ 6,7	+ 1,7	—	—
3313	ПИГМЕНТЫ ОРГАНИЧЕСКИЕ, САМОНАГРЕВАЮЩИЕСЯ	—	+ 1,5,17	—	—	—	—

**Стр. 564-70.** Дополнить сноску новыми пунктами:

<sup>14</sup> Допускаются только влагопрочные деревянные СК с плотным вкладыванием.

<sup>15</sup> Должно быть обеспечено легкодоступное размещение закрытых грузовых транспортных единиц.

<sup>16</sup> Комбинированные СК с мягкой полимерной емкостью (11HZ2 и 21HZ2) для твердых веществ группы упаковки I не разрешаются.

<sup>17</sup> Разрешаются только СК типов 13H2, 13H3, 13H4, 13L3 и 13L4.

**Стр. 564-70.** Дополнить сноску примечаниями:

*“Примечание 1: Для твердых веществ группы упаковки I:*

Дополнительная защита требуется для всех СК, за исключением комбинированных, которые должны перевозиться в закрытых грузовых транспортных единицах. Дополнительная защита может быть обеспечена путем размещения СК в грузовом контейнере или транспортном средстве, которые должны иметь жесткие стенки или ограждения, по крайней мере, на высоту СК.

*Примечание 2: Для твердых веществ группы упаковки II:*

Дополнительная защита должна быть обеспечена для твердых веществ и материалов группы упаковки II, перевозимых в мягких, из фибрового картона, комбинированных или деревянных СК”.

## 10. ИЗМЕНЕНИЯ К ПРИЛОЖЕНИЮ 20

**Стр. 619.** Таблицы 1 и 2 (Изм. № 1 и № 2). Заменить таблицы новыми:

**Таблица перехода от номеров ООН опасных грузов к их порядковым номерам по Правилам МОПОГ**

Таблица 1

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
000.	—	—	—	—	5115	A	A	A	—	A
001.	A	—	9069-1*	—	9070-1*	A	A	—	A	A
002.	A	A	—	—	—	—	—	6539	9072-5*	9055*
003.	9057	—	—	A	A	A	—	A	A	A
004.	—	—	9017*	A	9054*	—	—	—	9038*	9067*
005.	9068*	—	—	—	6470	9012*	A	—	—	9028*
006.	5782	—	—	—	—	9109*	9112*	—	—	—
007.	9074-2*	—	5465	A	5538	5725	5654	9021*	5647	5660
008.	—	9001*	9002*	9004*	9005*	—	—	—	—	—
009.	—	—	9088*	A	9072-3*	—	—	—	—	9095*
010.	—	5777	9108*	5776	9111*	9113*	9096*	9097*	—	—
011.	A	—	—	5404	6763	—	—	—	5466	—
012.	—	9008*	—	—	9089*	—	—	—	—	6618
013.	6630	9022*	9059*	6120	—	6592	A	A	A	—
014.	—	—	—	6403	6404	—	6411	5934-1	—	—
015.	6777	6488	—	6840	6855	6859 6860	—	—	—	6538
016.	9072-1*	9072-2*	—	—	—	—	—	A	A	A
017.	—	A	—	9106-1*	5773	—	—	—	—	—
018.	A	A	A	A	—	—	9014*	—	—	—
019.	9793**	9106-2*	9071*	9072*	9077*	9078*	9080*	9079*	—	—
020.	—	—	—	—	9084*	—	—	6774	6795	6848
021.	—	—	A	6839	6841	6007	6844	6845	6854	6846
022.	5932	A	5109	9106*	5182	9019*	6446	—	—	—
023.	—	—	—	—	6321	6319	7153	9027*	9073*	—
024.	9074*	9006*	9031-1*	A	A	A	A	A	A	A
025.	9015*	—	—	—	A	9058*	—	9098*	—	—
026.	—	—	—	—	—	—	6447	9056*	9020*	—
027.	—	9032*	9034*	—	—	9062*	9063*	9065*	9066*	9031-2*
028.	9014-1*	9013*	6406	9018*	A	A	A	A	9026*	9110*
029.	9107*	A	A	A	A	A	9085*	A	—	A

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
030.	A	A	—	A	—	9072-4*	A	—	—	—
031.	—	—	9070*	9081*	9009*	9010*	9103*	9104*	A	5419
032.	5420	A	9014-2*	9064*	A	9011*	9070-2*	9070-3*	9068-1*	A
033.	A	9003*	9007*	9090*	9091*	9092*	9093*	9094*	9070-4*	9069*
034.	7083	7082	7085	7084	A	A	A	A	A	9772**
035.	9766**	9767**	9768**	9771**	9758**	9763**	9765**	9726**	9727**	9730**
036.	9075*	9076*	A	A	A	A	A	9099*	9105*	A
037.	A	A	A	9106-3*	9082*	9083*	5421	9052*	9053*	9011-2*
038.	9047*	9061*	9809-1**	9809-2**	9809-3**	6400	6010	6858	6852	6851
039.	6864	5464	5446	5447	6847	9015-1*	9016*	A	A	A
040.	A	5661	5114	A	A	6471	5643	6004	9100*	9101*
041.	9102*	6776	A	9070-5*	9031-3*	9033*	—	9068-2*	9086*	9087*
042.	A	A	—	—	A	A	A	A	9039*	9040*
043.	9041*	9042*	9043*	6537	A	A	A	A	A	9029*
044.	9030*	9031*	9023*	9023-1*	9024*	9025*	9012-2*	9012-1*	5979-1	A
045.	A	A	A	9074-1*	9011-1*	9056-1*	9058-1*	A	A	A
046.	A	9809-4**	9754**	9755**	9756**	9757**	9759**	9760**	9761**	9762**
047.	9764**	9769**	9770**	9722**	9723**	9724**	9725**	9728**	9729**	9731**
048.	9732**	9733**	9734**	5464-1	6445-1	9732-1**	9819**	9078-1*	A	5642-1
049.	6421-1	9034-1*	9071-1*	9071-2*	9089-1*	9007-2*	6447-1*	9007-1*	9007-3*	9007-4*
050.	9076-1*									
100.	—	5167	5403	5402	—	5086	5151	—	5263	6866
101.	5295	5296	5299	6900	6904	6903	6907	7021	5683	—
102.	6485	6784	6870	5427	—	—	7094	7124	5679	7008
103.	5686	—	5596	7270	—	7184	7192	7249	7219	7282
104.	7224	6905	—	6915	6432	7005	5469	—	5390	5394
105.	5396	5397	5395	6659	—	5801	6061	5772	9745**	—
106.	6178	6174	6183	6233	6214	6376	5006	5009	—	6408
107.	5008	6909	5950	5949	—	5428	6980	6560	9740**	6651
108.	6650	6785	6873	6830	—	5380	5388	7264	5722 5722-1	5159
109.	5173 5173-1	6128	5024	5023	—	—	—	—	6685	5035
110.	5040	—	—	—	5067	6686 6687	5066 5066-1	5079	6487	5078



Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
111.	5069	5070	5071	5072 5072-1	5042	—	—	—	—	—
112.	5297 5298	—	—	5307 5307-1	—	5305	5309	7042 7043	5353	5046
113.	6132	6660	—	9249* 9250* 9251*	7040	7226	9239* 9240*	—	—	7160-1 7161 7162
114.	—	—	—	5045	5356	7101	7120	5522	6690-1 6691	7267
115.	5707	—	5699	7278	5718	7277	5728	5586	5588	7269
116.	5596-1 5597	5625	5621	5607	5629	5658	5659	7268	—	9304* 9305*
117.	7185 7186	7285	7254	7198	—	7202	7203	7206	7208	7290
118.	7209	7248	7253	7218	5706	7223	—	—	7284	6238
119.	7246	7210	7233	6245	7237 7237-1	7241	7244	9306* 9307*	6977	7016
120.	—	6134 6134-1	5429	5230	6405	—	5470	5445	5444	—
121.	6050-1 6051 6052	—	6692	5800	5799	—	5810	—	5811	6693
122.	5815	5814	5821	5947	9247* 9248*	—	—	—	9255* 9256* 9256-1*	6159-2
123.	6171	6177	—	5606	6173	6175	—	6191	6237	7287
124.	—	—	6200-1	6227	6195	6206	6208	6215	6223	6222
125.	6225-1	6193	—	—	—	—	—	—	—	6388
126.	—	6416	6437	9252* 9253* 9254*	6459	6484	9257* 9258*	6380 6381 6382	9241* 9242* 9243*	—
127.	—	—	6139	—	6555-1 6697	5048	6557	6556	6572	5700
128.	6564	6571	6501	—	—	—	6137 6138	5944 5945	6135 6136	6330 6331
129.	—	—	6794	6293 6294	6811	6880	6885	6830-1 6831 6831-1	6837	6669
130.	6895-1 6896	5378	7265	5383	7263	5385	9237* 9238*	6067 6068	7151 7151-1 7151-2	5052
131.	5116	—	5269	5911	5912	—	—	—	6043	—
132.	5655	5656	5648	6975	5948	9785**	5433	6645	5440	—
133.	6124	6752	6165	7092	6363	—	6407	6412	6983	6780



Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
134.	6992	6996	—	6781	6856 6857	6457-1	6055	6657	6323	6320
135.	6646 6647	—	6804	5495	6842 6843	6008 6009	6849 6850	5933 5934	7148	—
136.	5916	6912	6913	6048	7019 7020	7018	5735	—	—	6409
137.	5634	—	—	9414*	6281 6282	—	5754	—	5943	5294
138.	6482	6984 6985	5877	9789**	6324	6343	5769 5770	—	—	9427*
139.	9428*	9430* 9431*	9426*	9433*	5058	5053	5051	5061	6664	—
140.	5181	5894	5903	5921	5897	5914	—	7073	6974	9429*
141.	6083	6084	—	6086	6087	6082	—	6095	6101	6116
142.	5852	9434*	5892	6615	—	—	6303	6307	6295	—
143.	—	6329	6351	6452	—	7160	7127	7152	5059	5106
144.	—	—	5113	—	5112	5211	5199	5203	5201	5202
145.	9451*	7078	5919	5920	5905	5910	5908	5909	9458*	7031
146.	—	9459*	9460*	7068	—	6373	5753	5503	—	6626
147.	6628	6091	6094	6103	6106	6108	6107	9452*	—	9794**
148.	—	9456*	9454*	9455*	5854	5887	5869	5870	5871	5876
149.	5873	5874	5875	6656	6304	6354	6357	—	6332	6333
150.	6334	—	6342	6338	6339	6340	6724	6718	6721	6720
151.	6775	5935	Б	7141	7134	7135	7136	7154	—	—
152.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
154.	—	5175	—	—	9481*	5036	5111	5139	5140	9551*
155.	6730	5893	—	5982	5983	6288	9491*	9493*	6284	6285
156.	6291	6286	6292	—	9483*	5214	9484	5251	—	5275
157.	5293	5183	5966	5907	5896	5922	—	5657	6424	7058
158.	7052	7053	7054	9557*	—	6145	6147	6158	9562*	7063
159.	5688	5695	—	6203	5732	5628	5641	5642	5646	5652 5653
160.	5650	9749**	9781**	7204	7222	5559	5752	5755	5751	—
161.	—	5458	5459	6001	5398	—	6621	6619	6620	—
162.	6637	6578	6102	6597	6601	6603	5882	6602	—	6594
163.	5121	6595	—	—	6596	—	6614	6598	6599	6604

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
164.	6607	6605	6606	5880	6608	6610	6612	6184	5174	6546 6547
165.	6366	6370	6369	6389	6390	9494-1*	6391	6392	6393	6394
166.	5010	6398	6399	6423	6421	6414	—	—	—	6486
167.	6492	6971	6961	6959	6962	—	—	5863	5857	5881
168.	5890	—	—	6655	6658	6302	6327	6297	6318	6361
169.	6353	6719	6715	9737**	5276	7033	—	7035	5670	5677
170.	A	6066	6788	—	6790	—	—	9552*	6809	5551
171.	6882	6065	7129	7142	7139	5133	5166	5169	5312	9809**
172.	—	—	5041	5037	5038	5055	5062	5102	5077	5136
173.	6733	6734	6732	6738 6739	—	—	5241	5225	5227	5228
174.	9684*	5268	5265	5264	5270	5271	5272	5350	5898	7023
175.	6032	6033	7032	7060	6031	6034	7070	7069	7065	9750**
176.	9751**	6159	7108	7112	5970	5689	5705	5724	5968	5673
177.	5279	5743	—	5758	5764	5960	5981	6024	5975	5984
178.	7013	5434	5965	5436	5462	—	6023	5973	5961	6002
179.	6021 6022	5484	5834	5817	6631	—	6670 6670-1	—	5956	6429
180.	6435	6445	6027	5959	6965	6018 6019	6994	6989	6998	6999
181.	6990	5858 5859	5886	5861	5860	6575	6570	5667	6057	6298
182.	—	—	—	6310	6309	6336	6671 6672	6450	6654	6653
183.	5996	5997	5998	6000	6727	6766	6797	6997	6806	6013
184.	7144	5160	—	5105	—	6902	6899	5878	5991	6344
185.	—	9858**	—	—	5205	5895	—	—	5450	6056
186.	5386	—	7232	6812-1 6813 6813-1	—	6568	6674-1 6675 6676	—	5521	6100
187.	5853	6805	6623	6026	—	—	—	—	—	—
188.	—	—	—	—	5200-1	5221	5220	5291	7051	7095
189.	—	7205	7217	—	6963	6964	—	6789	5168	—
190.	—	—	5587	9748**	—	5994	5999	5792	6358	—
191.	B	5555	6234	6375	5347	7102	7275	7188	6073	6172
192.	6427	6563	6525	5902	—	—	—	—	6213	5864

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
193.	—	7132	7146	—	—	7096	—	—	5962 5963	6987
194.	6005	5678	5110	—	6704	6705	—	—	—	—
195.	9201* 9202* 9203* 9203-1*	5150	6906	9743**	9742**	9744**	9741**	5520	6782	5382
196.	—	7183	7220	5468	9746**	9747**	5392	9739**	9738**	5797
197.	6060	6169	6168	5684	5682	5011	6442	5005	6555	5426
198.	5425	5424	6783	6872	7010	—	9807**	9300* 9301*	9721**	9234* 9235* 9236*
199.	5219-1	7050	9784**	9782**	5756	—	—	—	—	5155 5156
200.	7080	6042	7081	9790**	6114	6115	9802**	—	7147	7149
201.	6105	6111	5884	6723	5400	5399	A	A	7029	7030
202.	9559*	9558*	6054	7182	9549*	9550*	9555*	6328	5261	5477
203.	5478	5953 5954	5955	5872	6170	6874	6062	9204*	5649	—
204.	—	—	—	—	5627	5044	7125	5701-1 5702	5715	5723
205.	5585	5635	6080	6205	6280	6711	6760 6760-1	6861-1 6862	5042	6425-1 7086 7087
206.	—	—	—	—	—	—	—	6918	6919	6920
207.	6916	6917	9457*	5087	5022	7024	6053	6350	6810	5726
208.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
212.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
214.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218.	—	—	—	—	—	—	Г	6901	5152	5703
219.	5951	6726	5476	5451	6640	6751	5405	5391	6993	6982
220.	5032	5007	5393	6663	6910	5002	9486*	—	5899	6978

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
221.	6118	6674	5154	6460	5134 5135	5128 5129	6283	5771	5957	7256
222.	—	—	5137	—	5246	5245	5248	5320	—	—
223.	—	—	5049	7028	7041	7036	7045	7048	7059	7027
224.	6673	7114	7116	7110	7121	7122	7123	5523	5560	7274
225.	5704	6431 6431-1	7271	5601	6707	—	7106-1 7107	5851	6562	6888
226.	6861	6064	5624	5632	5633	5631	5599	5630	—	5829
227.	7193 7194	7191	7197	7196	7200	6700	7212	7235	5473	5454
228.	5437	5438	6689	5804	5809	6868-1 6869	6483	6194 6194-1	6219	5827
229.	5828	9550-1*	—	6252	6176	6230	6239	6241	6244	6199
230.	6249	6229	6204	5813	6862	5987	6401	6425	5988	6436
231.	5163	6953	6969	6494	—	6533	6347	6346	6314	9302*
232.	6792	6877	6878	6890	6825	6160	6838	6833	6834	6836
233.	6921	7143	5161	5034	5033	7257	5039	6800	5247	5278
234.	7260	5280	5281	5285	5286	5288	5552	5318-1 5319	5304	—
235.	7261	5325 5325-1	7262	5359	7288	—	5824	7109	7119	5547
236.	7266	5584	7228	7234	6558	—	5727	5047	6496	—
237.	5460	6185	6772	5738 5738-1	5739	5733	5583	5635-1 5636	5598	5605
238.	5623	5620	5608	5663	7272 7272-1	7229	7240	7007	7011	7014
239.	5835	5836	5838	5806	5805	5808	6162	6209	7279	6221
240.	6207	6499	6567	5812	6576	5816	5818	5826	—	5822
241.	6758	5361	6759	6779	6799	—	6181	5940	6652	5289
242.	5448	5012	6440	—	6441	—	5110-1	5888	6355	5918
243.	9682-1*	5138	5720	7049	5553	6968	6006	6226	6832	6308
244.	6451	6808	6876	5366	5369	6097	6413	6986	6649	—
245.	—	5013	7199	7247	6228	Б	7057	5604	5435 5435-1	6186
246.	6187	6217	—	5057	5252	5969	5879	—	6012	7131
247.	5229	6454	—	6301	6801	5370	—	6210	9244* 9245* 9245-1*	—
248.	6211	7231	6566	5819	5315	5314	5803	6960	7110-1	—



Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
249.	7273	7187	—	5439	—	5833	5131	—	6755	—
250.	—	6887	5362	7156	6754	5123	5104	5990	6276	5862
251.	—	6030	5082	5274	5277	5284	6911	5685	7117	—
252.	7118	5594	5600	—	5889	7238	7015	5798	5802	5972
253.	5127	5980	—	6225	6236	6216	6224	—	6418	—
254.	—	6753	6823	—	—	5432	6803	6345	7022	—
255.	—	—	5449	—	6163	7088	7090	7089	7179	—
256.	6218	6188	—	—	6014	5711	—	6337	—	—
257.	9488*	6036	6955	6748	6828	—	6988	6954	6995	6498
258.	5056	5063	5759	5028	5026	5029	5027	5250	9542*	5387
259.	5153	6063	—	—	—	—	—	—	—	6871
260.	6908	7099	5680	7115	5267	6251	6773	5025	6419	6822
261.	6821	6565	7281	—	6694	7286	6826 6826-1	6240	5884	5602
262.	5068	5172	5487	6548 6549	6110	—	6028	9453*	5885	6352
263.	6444	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264.	—	—	6025	6182	6212	5283	5456	6117	5557	5690
265.	5698	5550	—	5226	—	5855	7017	6642	—	6356
266.	6395	5452	5480	—	6202	—	7255	5348	7034	7044
267.	7098	5081	5088	5083	6306	—	6710	6617	6616	6089
268.	6090	7076	7075	5120	5719	5737	5736	5712	5292	5486
269.	5316	6991	5262	9683*	—	—	—	—	5132	6011
270.	—	—	—	—	—	6220	—	5618 5619	—	5308
271.	5472	—	—	5021	7137	5060	5357	5923	—	5185
272.	7066	6156	6092	6113	6123	6385	6386	6746	7155	5453
273.	6397	—	6402	9231* 9232* 9232-1*	9682*	9681*	—	—	5306	5130
274.	6573	5191	9560* 9561*	5354	7100	7046	6967	5355	7213	6771
275.	5701	5734	7291	7201	7242 7243	—	—	9510*	9267*	9504*
276.	9263*	9548*	9293*	9513*	9269*	9519*	9273*	9516*	9271*	9526*
277.	9277*	9507*	9265*	9538*	9287*	9501*	9261*	9541*	9289*	9535*
278.	9285*	9529*	9279*	9545*	9291*	6798	9523*	9275*	9496*	6016

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
279.	6015	—	—	6724-1	5216	5218	5995	5760	6958	6966
280.	5217	9780**	6156-1	5431	—	6088	6093	B	—	6591
281.	9810**	9813**	B	9735**	9774**	5084	—	5101	5118	5549
282.	5978	6970	7055	5976	—	—	7252	—	—	5974
283.	6098	6881	—	—	6017	6299	—	6312	5381	5050
284.	5358	5548	6426	—	6666	9800**	9801**	—	—	7056
285.	6561	5266	5662	6104	5100	7131-1	9556*	6938	7150	5108
286.	—	5368	5363	5364	5868	5479	—	—	—	6807
287.	5054	6729	5558	5579	6699	6201	6589	—	6802	6643
288.	5900	5942	—	—	—	—	—	—	—	—
289.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
290.	9773**	5273	9497*	9498*	7061	7062	—	6420	—	—
291.	9651-2* 9652* 9653* 9654*	—	9657* 9658*	9651-1*	—	—	—	—	9660*	—
292.	9775**	9777**	9776**	9779**	9783**	9786**	9787**	9811**	9814**	9812**
293.	9815**	5365	—	6235	5825	7250	5979	6695	—	—
294.	6981	7006	6867	6761	—	6189	5080	5823	6868	6315
295.	6099	—	—	—	—	—	5349	—	—	—
296.	—	—	—	—	—	7292	6277	6003	6119	5941
297.	—	—	—	—	9659*	6815	6816 6817	6925	6923 6924	6922
298.	6926 6927	6928 6929	9803**	7225	5401	9303*	9686*	9687*	9432*	6622
299.	9713**	9509*	9508*	9503*	9502*	9547*	9546*	9512*	9511*	9518*
300.	9517*	9515*	9514*	9525*	9524*	9506*	9505*	9537*	9536*	9500*
301.	9499*	9540*	9539*	9534*	9533*	9528*	9527*	9544*	9543*	9522*
302.	9521*	9259*	5313	6444	9283*	9531*	9530*	9532*	5219	—
303.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
304.	—	—	—	—	—	—	—	—	9520*	9791**
305.	9792**	9411*	9412*	9415*	7111	5085	5470-1	6865-1	—	—
306.	—	—	—	—	6403-1	9232-4* 9233*	9685*	—	—	—
307.	5680-1	9489* 9490*	9712*	5383-1	—	—	9413*	9711*	7090-1	6161-1
308.	9487-1*	—	9711-1*	6491	9778**	9795**	9816**	9796**	9804**	9792-1..

Первые три цифры номера ООН	Четвертая цифра номера ООН									
	... 0	... 1	... 2	... 3	... 4	... 5	... 6	... 7	... 8	... 9
309.	5218-1	5218-2	6252-1	9775-1..	9774-1..	9778-1..	9776-1..	9786-1..	9793-2..	9793-3..
310.	9795-2..	9453-1*	9453-2*	9453-3*	9453-4*	9453-5*	9453-6*	9453-7*	9453-8*	9453-9*
311.	9453-10	9453-11	9453-12	9453-13	9453-14	9453-15	9453-16	9453-17	9453-18	9453-19
312.	9453-20	9794-1..	9812-1..	9810-1..	9817**	9813-1..	9804-1..	9804-2..	9804-3..	9734-2..
313.	9734-3..	9735-1..	9735-2..	9735-3..	9735-5..	9735-4..	7010-1	9795-1..	7220-1	9793-1..
314.	9481-1*	9550-2*	9748-1..	9781-2..	9494*	9682-2*	9496-1*	9781-1..	9734-1..	5401-1
315.	6939	6531-2	6531-3	7286-1	7286-2	6485-2	9823**	9830**	9821**	6784-1
316.	9832**	9828**	9834**	9829**	9205*	6820-1	—	9837**	9838**	9839**
317.	9425*	—	9883**	—	6805-1	9882**	9855**	—	9854**	9856**
318.	9853**	9881**	9841**	9875**	9877**	9873**	9874**	9876**	9872**	9860**
319.	9879**	9880**	9878**	—	9869**	—	—	—	—	—
320.	9871**	—	—	9870**	—	9411-1*	9818**	9863**	9861**	9862**
321.	9459-1*	9456-1*	9451-2*	9451-1*	9454-1*	9455-1*	9455-2*	—	9452-1*	9453-1*
322.	6485-1	9401*	9401-1*	9402*	9402-1*	9403*	9403-1*	9404*	9404-1*	9405*
323.	9405-1*	9406*	9406-1*	9407*	9407-1*	9408*	9408-1*	9409*	9409-1*	9410*
324.	9410-1*	5284-1	5002-1	9484-2*	9682-3*	9840**	6171-1	6339-1	9857**	9859**
325.	6032-1	5826-1	5680-2	6348-1	6823-1	5309-1	9842**	9711-3*	9713-1*	9681-1*
326.	9848**	9849**	9850**	9851**	9843**	9844**	9846**	9847**	9711-5*	9251-1* 9251-2*
327.	6975-1	9888**	9307-1* 9307-2*	9864**	9232-2* 9232-3*	9494-3*	9494-2*	9561-1*	9555-1*	9555-2*
328.	9493-1*	9488-1*	9490-1*	9550-3*	9552-1*	9484-1*	9852**	9885**	9887**	9884**
329.	9886**	9868**	9428-1*	5477-1	5401-2	9301-1* 9301-2* 9301-3*	5472-1	7220-5	7220-2	7220-3
330.	7220-4	9845**	5599-1	9827**	9825**	9824**	9826**	9836**	9833**	9831**
331.	9835**	9822**	9820**	9867**	6681-7	9866**	9711-4*	5079-1	5087-1	9865**
332.	6303-1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
333.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
334.	—	—	9414-1*	—	—	—	—	—	—	—

**Список номеров ООН обобщенных транспортных наименований грузов и  
порядковых номеров конкретных опасных грузов, которые приведены под этими  
обобщенными наименованиями в Приложении 15**

Таблица 2

Номер ООН	Порядковые номера по Правилам МОПОГ
0028	5413, 6712
0029	5774, 6258, 6265, 7167
0030	5422, 6260, 6263, 6267, 7172, 7174, 7176
0042	5531, 6254, 6930
0044	5925, 6528
0048	5788, 6469
0059	5778, 5785, 5786, 5789, 5790
0066	6126, 6713, 7169, 7171
0081	5014, 5015, 5016, 5017, 5018, 5096, 5097, 5467, 5502, 5533, 5535, 5639, 5749, 5750, 6529, 6530, 6638, 6898
0082	5065, 5089, 5090, 5091, 5092, 5098, 5372, 5488, 5489, 5490, 5491, 5492, 5493, 5494, 5498, 5499, 5500, 5534, 5640, 5791
0083	5019, 5020, 5093, 5094, 5095, 5377, 5651, 5889, 6197, 6462
0092	6466, 6584
0099	5144, 5148, 6679, 6818, 6819
0102	7165
0105	7163, 7170
0121	5414
0124	6463
0131	6480, 6581, 6706, 6894, 6895, 7178
0160	5179, 6049, 6543
0161	5180, 6050, 6541, 6542
0173	5519, 6524
0186	5516, 5519, 6937
0191	6946
0197	5744, 6458
0225	6256, 6932
0238	6680
0240	6681
0241	5373, 5375
0255	5423, 6261, 6264, 6268, 7173, 7175, 7177
0267	5775, 5927, 6259, 6262, 6266, 6590, 7168
0268	6257, 6933
0275	6476, 6516, 6521
0276	6477, 6517, 6522
0279	5787
0280	5514, 5517, 6935
0281	5515, 5518, 6936
0283	5532, 6255, 6931
0289	7166
0290	7164
0314	5415



Номер ООН	Порядковые номера по Правилам МОПОГ
0315	5412, 5416
0323	6478, 6518, 6523
0325	5411, 5417, 5418
0331	5496, 5497
0332	5374, 5376
0333	6269
0334	6270
0335	6271
0336	6272
0337	6273
0339	6468, 6473
0350	6579, 6892
0353	6580, 6893
0360	5529, 6490, 6661
0361	5530
0373	6947
0377	5926, 5928, 6526
0378	5929, 6527
0381	6475, 6515, 6520
0418	6582
0419	6465, 6583
0428	5793, 5794, 6504, 6510, 6948
0429	6505, 6511, 6949
0430	6506, 6512, 6950
0431	6507, 6513, 6951
0432	6508, 6514, 6952
0439	5145, 5779
0440	5146, 5780
0441	5147, 5781
0480	5646-1
1133	6039, 6040, 6041, 6531-1, 6708
1136	6131-1
1224	5589, 6190, 6495
1263	6075, 6076, 6585
1268	5030, 5031, 5232, 5233, 5234, 6377, 6378, 6379, 6503, 6682, 6682-1, 6683, 6683-1, 6684, 6684-1, 6814
1325	5404, 5609, 6274, 6509, 7158
1373	5371
1383	6716, 7074, 7093, 7128
1389	5064
1393	5204
1477	5389
1479	5455, 5687, 6489
1544	5126, 7145
1549	6731, 6735, 6736, 6737
1556	6290

Номер ООН	Порядковые номера по Правилам МОПОГ
1557	5904, 5913, 6109, 6287, 6289, 6717
1564	5184, 5186, 5187, 5188, 5189, 5190, 5192, 5195, 5196, 5197, 5198, 5200, 5206, 5208, 5209, 5210, 5212, 5215
1566	5253
1588	5850, 7097
1693	6182-1
1707	6740, 6741, 6742, 6743, 6744, 6745, 6747, 6749
1759	5099, 5103, 5122, 5124, 5832, 5901, 5989, 6121, 6348, 6384, 6448, 6681-1, 6976-1, 7067, 7071, 7072, 7138
1760	6020, 6502, 6550, 6551, 7211
1953	6709
1954	6875
1965	5379
1986	6690
1987	5471, 6544, 6696, 6699-1
1989	5043
1992	5721, 5768, 6200
1993	5249, 5463, 5474, 5475, 5501, 5509, 5526, 5580, 5665, 5745, 5761, 5766, 5796, 5830, 6076-1, 6140, 6196, 6198, 6232, 6559, 6569, 6577, 6586, 6587, 6668, 6891, 6943, 6944, 6945, 7000, 7001, 7042-1, 7042-2, 7064, 7113, 7207, 7230, 7236, 7239, 7258, 7259
2024	5207, 5883
2025	6593, 6611
2291	6633, 6635
2570	5839, 5840, 5841, 5842, 5843, 5844, 5846, 5847, 5848, 5849
2588	7139-1
2693	6102-1, 6302-1, 7130-1
2735	6534
2775	6154
2810	5142, 5290, 5559-1, 5560-1, 5681, 5696, 5831, 6045, 6058-2, 6133, 6159-1, 6552, 6879, 6897, 6934, 6956, 7002, 7221, 7227, 7280
2811	5141, 5162, 5176, 5221, 5669, 5691, 5697, 5856, 5867, 5993, 6096, 6112, 6122, 6125, 6155, 6335, 6360, 6368, 6383, 6396, 6422, 6481, 6624, 6625, 6627, 6629, 6632, 6634, 6641, 6728, 6786, 6787, 7025, 7047, 7140
2813	6973
2903	6151
2982	9651
2985	6192, 6455, 6457, 7251
2987	5671, 6456, 6957
2991	5936
2995	5528, 5946
2999	5507
3051	6824, 6829, 6884
3052	5717, 6171-1, 6171-2, 7189, 7190
3053	5626, 5729
3077	5620-1, 5668-1, 5675, 5676-1, 5904-1, 5970-1, 6036-2, 6216-2, 6459-2, 6613, 6681-2, 6681-3, 6681-4, 6681-5, 6681-6, 7131-2

Номер ООН	Порядковые номера по Правилам МОПОГ
3082	5307-2, 5578-2, 5588-1, 5697, 5697-1, 5715-1, 5809-1, 5809-2, 5810-1, 6036-1, 6052-2, 6058, 6058-1, 6058-2, 6116-1, 6216-1, 6223-1, 6244-1, 6430, 6459-1, 6673-1, 6688-1, 6696-1, 6696-2, 6822-1, 6827-1, 6828-1, 6828-2, 6881-1, 6886, 7049-1
3087	5194
3088	5404-1, 6410, 6457-2, 6725
3101	5075-1, 5327, 5574, 5578, 6246
3102	5237, 5238, 5323, 5324, 5443, 5581, 5612, 5677-1, 5694, 6029, 6038, 7039
3103	5300, 5302-1, 5311, 5321, 5326, 5330, 5335, 5565, 5577, 5616, 6452-1, 7216
3104	5236-1, 5611, 5617, 6452-3, 7104
3105	5073, 5301, 5317, 5328, 5332, 5336, 5341, 5441, 5561, 5571, 5577-1, 5614, 5620-1, 5985, 6161, 6247, 6497, 6767, 7106, 7181, 7213-1, 7214
3106	5236, 5237-1, 5237-2, 5254, 5257, 5310, 5329, 5340-1, 5342, 5345, 5442, 5562, 5570, 5573, 5576, 5578-1, 5610, 5613, 5615, 5666, 5677-2, 5693, 6029-1, 6078, 6434, 6757, 7038, 7105, 7181-1, 7215
3107	5065-1, 5303, 5547-1, 5563, 5572, 5575, 5986, 6247-1
3108	5235, 5322
3109	5302, 5820, 5986-1, 6069, 6069-1, 6077, 6161-2, 6497-1
3110	6070
3111	5333, 5807-1
3112	5171, 5554, 5591, 5603, 5714
3113	5075, 5260, 5331, 5339, 5344, 5567, 5664, 6452-2
3114	5256, 5524, 5713, 6438, 6452-4
3115	5074, 5076, 5164, 5170, 5258, 5334, 5337, 5338, 5340, 5346, 5566, 5569, 5590, 5593, 5622, 5731, 5807, 6071, 6072, 6242, 6703, 6768, 6769, 6835
3116	5638, 5709, 5967, 5988-1, 6037, 6428, 7180
3117	5343, 5568, 6574
3118	5260-1
3119	5255, 5637, 5708
3145	5743-1
3178	7017-1
3190	6074-1
3222	5542, 5543
3224	5003-2, 5644, 5645
3226	5003-1, 5004, 5243, 5244, 5539, 5545, 5546, 5676, 6180-1, 6316, 6317
3232	5003-3
3234	5003, 5003-4, 6221-1, 6773-1
3235	5004-1
3236	5003-5, 5479-1, 5537, 5540, 5541, 5544, 5595, 5635-2, 5738-2, 5739-1, 6175-1, 6410-1, 6765, 6770, 6978-1, 7255-1
3265	5240
3237	5547-2
3288	6326
3295	5231, 5430