

Distr.: General 9 June 2011 Russian

Original: French

### Европейская экономическая комиссия

Комитет по внутреннему транспорту

#### Рабочая группа по перевозкам опасных грузов

Совместное совещание экспертов по Правилам, прилагаемым к Европейскому соглашению о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям (ВОПОГ) (Комитет по вопросам безопасности ВОПОГ)

#### Девятнадцатая сессия

Женева, 22—25 августа 2011 года Пункт 4 предварительной повестки дня Предложения о внесении поправок в Правила, прилагаемые к ВОПОГ

# Предложения по изменениям в таблице С

# Передано правительством Германии 1 2

### I. Введение

- 1. В ходе семнадцатой сессии Комитета по вопросам безопасности, состоявшейся 23–26 августа 2010 года, в документе INF.6 был представлен доклад о деятельности неофициальной рабочей группы по веществам. Комитет по вопросам безопасности просил, чтобы документы, содержащие рекомендуемые поправки, были представлены в ходе следующей сессии (см. ECE/TRANS/ WP.15/AC.2/36, пункты 51–56).
- 2. К следующему совещанию Комитета по вопросам безопасности делегация Германии представила неофициальный документ INF.3. На своей восемнадцатой сессии, состоявшейся 24–26 января 2011 года, Комитет по вопросам безопасности просил, чтобы к следующей сессии было представлено официальное предложение, касающееся изменений в таблице С (см. ECE/TRANS/ WP.15/AC.2/38, пункты 14–16). При этом необходимо также



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Распространено на немецком языке Центральной комиссией судоходства по Рейну под условным обозначением CCNR/ZKR/ADN/WP.15/AC.2/2011/36.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2010–2014 годы (ECE/TRANS/2010/8, подпрограмма 02.7 b)).

учесть смежные изменения в переходных периодах, применимых к веществам, согласно пункту 1.6.7.4.2.

3. Комитету по вопросам безопасности предлагается рассмотреть нижеследующие предложения по изменениям.

# II. Предложения по изменениям

В таблицу С внести следующие изменения:

_	ООН (в случае необходимости наименование или	Колонка	Изменения
коммен			
1010	1,3-БУТАДИЕН	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
1010	СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	2	"PP, EP, EX, TOX, A".
1010	или БУТАДИЕНОВ И	2	Включить в конце "(содержащая менее
	углеводородов смесь		(сооержащая менее 0,1% 1,3-бутадиена)".
	СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, имеющая при		·
	70 °C давление паров, не превышающее	16	Заменить "II В"на "II В <sup>4)</sup> ".
	1,1 МПа (11 бар), и имеющая при 50 °C		
	плотность не менее 0,525 кг/л		
1011	IIIIOTHOCTS HE MEHEE 0,323 RI/II	2	Drawowsky B worms
1011		2	Включить в конце
			"(содержащая менее
			0,1% 1,3-бутадиена)".
		5	Исключить "+CMR".
1040		20	Исключить "; 99".
1040	VHODEVEALILI (A VHODEVEALI)	14	Заменить "да" на "нет".
1127	ХЛОРБУТАНЫ (2-ХЛОРБУТАН)	15	Заменить "Т4 <sup>3</sup> )" на "Т3".
1127	ХЛОРБУТАНЫ	15	Заменить "T4 <sup>3)</sup> " на "Т3".
1105	(1-ХЛОР-2-МЕТИЛПРОПАН)	_	D #6.1.2#
1135		5	Заменить "6.1+3" на
1150		1.5	"6.1+3+N3".
1153		15	Заменить "Т4 <sup>3)</sup> " на "II В".
		16	Заменить "II В <sup>4)</sup> " на
1155		1.5	"II A <sup>7)</sup> ".
1157		15	Заменить "Т4 3)" на "Т2".
1160		5	Заменить "3+8" на
			"3+8+N3".
		16	Заменить "II В <sup>4</sup> )" на "II А".
1163		16	Заменить "II В <sup>4</sup> " на "II С".
1167		16	Заменить "II В <sup>7)</sup> " на <sup>'</sup> II В".
1171		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
			"PP, EP, EX, TOX, A".
1172		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
			"PP, EP, EX, TOX, A".
1175		16	Заменить "II В" на "II А".
1177		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
1179		16	Заменить "II В" на "II В <sup>4</sup> )".
1188		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
			"PP, EP, EX, TOX, A".
1191		5	Заменить "3+F" на
			"3+N3+F".

коммен	ООН (в случае необходимости наименование или тарий)	Колонка	Изменения
		16	Заменить "II A" на "II A $^{7}$ ".
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ	18	Заменить "РР" на "*".
	(температура вспышки не более 60 °C)	20	Включить "* см. 3.2.3.3".
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ	18	Заменить "РР" на "*".
	(температура вспышки более 60 °C, но не более 100 °C)	20	Включить "* см. 3.2.3.3".
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ*	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ,А".
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ с содержанием бензола	5	Заменить "3+CMR+F" на "3+N2+CMR+F".
	более 10%, t <sub>кип.</sub> ≤ 60 °C*	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ с содержанием бензола	5	Заменить "3+СМR+F" на "3+N2+СМR+F".
	более 10%, 60 °C < t <sub>кип.</sub> ≤ 85 °C*	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ с содержанием бензола	5	Заменить "3+CMR+F" на "3+N2+CMR+F".
	более 10%, 85 °C < t <sub>кип.</sub> ≤ 115 °C*	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ с содержанием бензола	5	Заменить "3+CMR+F" на "3+N2+CMR+F".
	более 10%, t <sub>кип.</sub> > 115 °C*	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1208		5	Заменить "3+N1" на "3+N2".
		6	Заменить "С" на "N".
		8	Заменить "2" на "3".
1214		5	Заменить "95" на "97". Заменить "3+8" на
			"3+8+N3".
		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
1218		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1220		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
1223		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7</sup> ".
1224	для обеих позиций	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*"
1235		5	Заменить "3+8" на "3+8+N3".
1247		5	Заменить "3+неуст." на: "3+неуст.+N3".
1267	для 9 позиций НЕФТЬ СЫРАЯ С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА БОЛЕЕ 10%	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".

<sup>\*</sup> Замечание секретариата: наименование этой позиции на французском языке в таблице С не является верным. Слова "POUR MOTEURS D'AUTOMOBILES" в тексте на французском языке следует опустить (см. таблицу A).

Номер коммен	ООН (в случае необходимости наименование или тарий)	Колонка	Изменения
1267	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*"
	НЕФТЬ СЫРАЯ		
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,	9	Исключить "3".
	или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	10	Заменить "10"на "50".
	(НАФТА), 110 кПа < дп $50 \le 175$ кПа	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
			"P, EP, EX, TOX, A".
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
	или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.		"P, EP, EX, TOX, A".
	(НАФТА), 110 кПа < дп50 ≤ 150 кПа		
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
	или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.		"P, EP, EX, TOX, A".
	(НАФТА), дп50 ≤ 110 кПа		
1268	для 10 позиций	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,		"P, EP, EX, TOX, A".
	С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА		
	БОЛЕЕ 10% или		
	НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.,		
	С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА		
1268	БОЛЕЕ 10%, НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
1208	или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.	10	"PP, EP, EX, TOX, A".
	(ОСНОВНАЯ ФРАКЦИЯ		II, EI, EA, IOA, A .
	БЕНЗОЛА), дп50 ≤ 110 кПа		
1268	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К.,		
	или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К.		
1277		15	Заменить "Т3 <sup>2)</sup> " на "Т2".
1280		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на
			"PP, EP, EX, TOX, A".
1294		16	Заменить "II A <sup>8</sup> )" на "II A".
1578	для позиции с оборудованием грузового танка "2"	15	Заменить "Т4 <sup>3)</sup> " на "Т1".
1595		13	Заменить "2" на "3".
1719	для обеих позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".
1760	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".
1764		16	"II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
		20	Перед "17" включить "6: 17 °C; ".
1848		15	Исключить "Т1".
		16	Исключить " $II A^{7}$ ".
		17	Заменить "да" на "нет".
		18	Заменить "РР, ЕР, ЕХ, А" на "РР, ЕР".
1863	для 6 позиций ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА БОЛЕЕ 10%	18	Заменить "PP, EX, A" на "PP, EP, EX, TOX, A".

коммен	ООН (в случае необходимости наименование или тарий)	Колонка	Изменения
1863	для 3 позиций ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
1922		16	Заменить "II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
1969		2	Включить в конце " (содержащий менее 0,1% 1,3-бутадиена)".
		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
		20	Исключить "; 99".
1987	для обеих позиций СПИРТЫ, Н.У.К.	18	Заменить "PP, EX, A" на "*".
1989	для обеих позиций	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
1993	для 9 позиций ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ, Н.У.К., С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА БОЛЕЕ 10%	18	Заменить "PP, EX, A" на "PP, EP, EX, TOX, A".
1993	для 3 позиций ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
2022		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2046		16	Заменить "II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ (2,3-ДИХЛОР-1-	16	"II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
	ПРОПЕН)	18	Заменить "PP, EX, A" на "PP, EP, EX, TOX, A".
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ (СМЕСИ 2,3- ДИХЛОР-1-ПРОПЕНА и 1,3-	5	Заменить "3+N2+CMR" на "3+N1+CMR".
	ДИХЛОРПРОПЕНА)	16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
		18	Заменить "PP, EX, A" на "PP, EP, EX, TOX, A".
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ (СМЕСИ 2,3- ДИХЛОР-1-ПРОПЕНА и 1,3-	5	Заменить "3+N2+CMR" на "3+N1+CMR".
	ДИХЛОРПРОПЕНА)	16	"II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, EP, EX, TOX, A".

Номер коммен	ООН (в случае необходимости наименование или тарий)	Колонка	Изменения
2047	ДИХЛОРПРОПЕНЫ (1,3-ДИХЛОРПРОПЕН)	5	Заменить "3+N2+CMR" на "3+N1+CMR".
		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, EP, EX, TOX, А".
2051		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
2057	для обеих позиций	5	После "3" включить "+N2".
2205		15	Заменить "Т4 <sup>3</sup> )" на "Т4".
		20	Перед "17" включить "6: 6 °C; ".
2218		16	Заменить "II А <sup>7)</sup> " на "II В".
2227		5	После "3+неуст." включить "+N3+F".
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ (о-ХЛОРТОЛУОЛ)	5	Заменить "3+S" на "3+N2+S".
2238	ХЛОРТОЛУОЛЫ (п-ХЛОРТОЛУОЛ)	5	Заменить "3+S" на "3+N2+S".
2241		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2259		20	Перед "34" включить "6: 16 °C; 17; ".
2265		18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
2266		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
2288		5	После"3+неуст." включить "+N3".
2289		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
		20	Перед "17; 34" включить: "6: 14 °C; ".
2321		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2325		16	Заменить "II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
2357		16	Заменить "II A <sup>8</sup> " на "II В <sup>4</sup> ".
2382		14	Заменить "да" на "нет".
		16	Заменить "II С" на "II С <sup>5)</sup> ".
2383		5	После "3+8" включить "+N2".

коммент	ООН (в случае необходимости наименование или парий)	Колонка	Изменения
		14	Заменить "нет" на "да".
2397		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2404		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2430	для позиции, где предусмотрена защита против взрывов	8	Заменить "1" на "2".
2430	для позиции, где не предусмотрено защиты против взрывов	8	Заменить "2" на "1".
2477		13	Заменить "2" на "1".
2486		19	Заменить "1" на "2".
2491		20	Перед "17; 34" включить "6: 14 °C; ".
2531		20	Заменить "3; 4; 5; 17" на "3; 4; 5; 7; 17".
2564	для позиции, где указана группа упаковки III	15	Исключить "Т1".
		16	Исключить "II А <sup>7)</sup> ".
		17	Заменить "да" на "нет".
		18	Исключить ", EX, A".
2574		5	Заменить "6.1+S" на "6.1+N1+S".
2618		5	Заменить "3+неуст.+F" на "3+неуст.+N2+F".
2672	АММИАКА РАСТВОР в воде с относительной плотностью от 0,880 до 0,957 при температуре 15 °C, содержащий более 10%, но не более 35% аммиака (не более 25% аммиака)	20	Включить "34".
2709		16	Заменить "II А" на "II А <sup>7)</sup> ".
2733		5	После "3+8" включить "+N1".
		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
2735	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".
		1.0	2
2789		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".

Номер ( коммен	ООН (в случае необходимости наименование или тарий)	Колонка	Изменения
2850		15	Включить "Т3".
		16	Включить "II В <sup>4)</sup> ".
		17	Заменить "нет" на "да".
		18	После "РР" включить "; EX, A".
2920	КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К. (2-ПРОПАНОЛА И ДИДЕЦИЛДИМЕТИЛАММОНИЯ ХЛОРИДА ВОДНЫЙ РАСТВОР)	11	Заменить "95" на "97".
2924	для 3 позиций ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ ЖИДКОСТЬ КОРРОЗИОННАЯ, Н.У.К.	18	Заменить "РР, ЕР, ЕХ, А" на "*".
3082	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНОЕ ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ЖИДКОЕ, Н.У.К.	18	Заменить "РР" на "*".
3175		16	Заменить "II A" на "II A <sup>7)</sup> ".
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с tвсп. более 60 °С, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки (Low QI Pitch)	18	Заменить "PP, EX, A" на "PP, EP, EX, TOX, A".
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с tвсп. более 60 °C, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
3257	для обеих позиций	18	Заменить "РР" на "*".
		20	Включить в конце "*см. 3.2.3.3".
3264	для 3 позиций КОРРОЗИОННАЯ ЖИДКОСТЬ КИСЛАЯ НЕОРГАНИЧЕСКАЯ, Н.У.К.	18	"РР, ЕР" на "*".
3265	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".
3266	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".
3267	для 3 позиций	18	Заменить "РР, ЕР" на "*".

3271	для обеих позиций ЭФИРЫ, Н.У.К.	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
3272	для обеих позиций	18	Заменить "PP, EX, A" на "*".
3289	для позиции, где указана группа упаковки I	13	Заменить "2" на "1".
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., СОДЕРЖАЩИЕ ИЗОПРЕН И ПЕНТАДИЕН (дп 50 > 110 кПА), СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	5	Заменить "3+неуст. (N2, CMR)" на "3+неуст.+N2+CMR".
	СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (СМЕСЬ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ)	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3295	для 13 позиций УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К., С СОДЕРЖАНИЕМ БЕНЗОЛА БОЛЕЕ 10%	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3295	для 3 позиций УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
3446	для обеих позиций	5	Заменить "6.1+S" на "6.1+N2+S".
3451	для обеих позиций	5	После "6.1" включить "+N1".
3455	для обеих позиций	5	После "6.1+8" включить "+N".3
9001		18	Заменить "PP, EX, A" на "*".
9002		18	Заменить "PP, EX, A" на "*".
9003	ВЕЩЕСТВА С ТЕМПЕРАТУРОЙ ВСПЫШКИ БОЛЕЕ 60 °C, НО НЕ БОЛЕЕ 100 °C, или ВЕЩЕСТВА С ТЕМПЕРАТУРОЙ ВСПЫШКИ 61 °C < tвсп. ≤ 100 °C, которые не отнесены к какому-либо другому классу	18	Заменить "РР" на "*".
9005		18	Заменить "РР" на "*".
9006		18	Заменить "РР" на "*".

После позиции под № ООН 1010 БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЕ или БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДОВ СМЕСЬ СТАБИЛИЗИРОВАННАЯ, имеющая при 70 °С давление паров, не превышающее 1,1 МПа (11 бар), и имеющая при 50°С плотность не менее 0,525 кг/л, включить следующую новую позицию:

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
Номер ООН или идентификационный номер вещества	Наименование и описание	Класс	Классификационный код	Группа упаковки	Виды опасности	Вид танкера	Конструкция грузового танка	Тип грузового танка	Оборудование грузового танка	Давление срабатывания быстродействующего выпускного клапана в кПа	Максимальная степень наполнения в %	Относительная плотность при 20°C	Тип устройства при взятии проб	Подпалубное насосное отделение (допускается/не допускается)	Температурный класс	Группа взрывоопасности	Защита против взрывов (требуется/не требуется)	Требуемое оборудование	Количество синих конусов/огней	Дополнительные требования/замечания
1010	БУТАДИЕНЫ СТАБИЛИЗИРО-ВАННЫЕ ИЛИ БУТАДИЕНОВ И УГЛЕВОДОРОДО В СМЕСЬ СТАБИЛИ-ЗИРОВАННАЯ, имеющая при 70°С давление паров, нревышающее 1,1 МПа (11 бар), и имеющая при 50°С плотность не менее 0,525 кг/л (содержит не менее 0,1% 1,3-бутадиена)	2	2F		2.1+ не- уст.+ СМR	G	1	13			91		1	нет	T2	II B <sup>4)</sup>	да	PP, EP, EX, TOX, A	1	2; 3; 31

# После позиции под № ООН 1011 добавить следующую новую позицию:

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
Номер ООН или идентификационный номер вещества	Наименование и описание	Класс	Классификационный код	Группа упаковки	Виды опасности	Вид танкера	Конструкция грузового танка	Тип грузового танка	Оборудование грузового танка	Давление срабатывания быстродействующего выпускного клапана в кПа	Максимальная степень наполнения в %	Относительная плотность при 20°C	Тип устройства при взятии проб	Подпалубное насосное отделение (допускается/не допускается)	Температурный класс	Группа взрывоопасности	Защита против взрывов (требуется/не требуется)	Требуемое оборудование	Количество синих конусов/огней	Дополнительные требования/замечания
1011	БУТАН (содержит не менее 0,1% 1,3- бутадиена)	2	2F		2.1+ CMR	G	1	13			91		1	нет	T2	II A	да	PP, EP, EX, TOX,	1	31

# После позиции под № ООН 1969 добавить следующую новую позицию:

(1)	(2)	(3a)	(3b)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(20)
Номер ООН или идентификационный номер вещества	Наименование и описание	Класс	Классификационный код	Группа упаковки	Виды опасности	Вид танкера	Конструкция грузового танка	Тип грузового танка	Оборудование грузового танка	Давление срабатывания быстродействующего выпускного клапана в кПа	Максимальная степень наполнения в %	Относительная плотность при 20°C	Тип устройства при взятии проб	Подпалубное насосное отделение (допускается/не допускается)	Температурный класс	Группа взрывоопасности	Защита против взрывов (требуется/не требуется)	Требуемое оборудование	Количество синих конусов/огней	Дополнительные требования/замечания
1969	ИЗОБУТАН (содержит не менее 0,1% 1,3- бутадиена)	2	2F		2.1+ CMR	G	1	13			91		1	нет	T2 1)	II A	да	PP, EP, EX, TOX,	1	31

# III. Предложения по смежным изменениям

Часть 1, глава 1.6

1.6.7.4.2 Переходные периоды, применимые к веществам

В таблицу 2 внести следующие изменения до 31.05.2015 года:

		I	<del>                                     </del>
	Номер ООН (в случае необходимости наименование или комментарий)	Колонка	Изменения
1203	БЕНЗИН МОТОРНЫЙ или ГАЗОЛИН или ПЕТРОЛ	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (НАФТА) $110~{\rm k\Pi a} < {\rm дn}50 \le 175~{\rm k\Pi a}$	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (НАФТА) $110~{\rm k\Pi a} < {\rm gn}50 \le 150~{\rm k\Pi a}$	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (НАФТА) дп $50 \le 110~\mathrm{k}$ Па	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
1268	НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., содержащие более 10% бензола, или НЕФТЕПРОДУКТЫ, Н.У.К. (ОСНОВНАЯ ФРАКЦИЯ БЕНЗОЛА) дп50 ≤110 кПа	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3256	ЖИДКОСТЬ ПРИ ПОВЫШЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ ЛЕГКОВОСПЛАМЕНЯЮЩАЯСЯ, Н.У.К., с температурой вспышки более 60 °C, перевозимая при температуре не ниже ее температуры вспышки (Low QI Pitch)	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3257	для обеих позиций	18	Заменить "РР" на "*".
		20	Включить в конце "* см. 3.2.3.3".
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К. (СМЕСЬ ПОЛИЦИКЛИЧЕСКИХ АРОМАТИЧЕСКИХ УГЛЕВОДОРОДОВ)	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "РР, ЕР, ЕХ, ТОХ, А".
3295	УГЛЕВОДОРОДЫ ЖИДКИЕ, Н.У.К.	18	Заменить "РР, ЕХ, А" на "*".
		20	Включить в конце "* см. 3.2.3.3".

# В таблицу 3 внести следующие изменения до 31.05.2018 года:

	Номер ООН (в случае необходимости наименование или комментарий)	Колонка	Изменения
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки не более 60 °C)	18	Заменить "РР" на "*".
		20	Включить "* см. 3.2.3.3".
1202	ГАЗОЙЛЬ или ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ или ТОПЛИВО ПЕЧНОЕ ЛЕГКОЕ (температура вспышки более 60 °C, но не более 100 °C)	18	Заменить "РР" на "*".
		20	Включить "* см. 3.2.3.3".
1223		16	Заменить "II A" на "II А <sup>7)</sup> ".
1863	ТОПЛИВО АВИАЦИОННОЕ ДЛЯ ТУРБИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ	18	Заменить "PP, EX, A" на "*".
		20	Включить в конце "* см. 3.2.3.3".