



ЕВРОПЕЙСКАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

КОМИТЕТ ПО ВНУТРЕННЕМУ ТРАНСПОРТУ

Рабочая группа по перевозкам опасных грузов

**Совместное совещание Комиссии МПОГ
по вопросам безопасности и Рабочей группы
по перевозкам опасных грузов**

**ДОКЛАД О РАБОТЕ СЕССИИ,
проведенной в Женеве 13-24 марта 2000 года**

Добавление 6

Глава 5.3 проекта ДОПОГ с измененной структурой

**РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛО И МАРКИРОВКИ
НА КОНТЕЙНЕРАХ, МЭГК, КОНТЕЙНЕРАХ-ЦИСТЕРНАХ,
ПЕРЕНОСНЫХ ЦИСТЕРНАХ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ**

Тексты, принятый Совместным совещанием

Секретариат воспроизводит ниже принятый Совместным совещанием текст главы 5.3 ДОПОГ с измененной структурой. Соответствующий текст главы 5.3 МПОГ будет издан Центральным бюро международных железнодорожных перевозок (ЦБМЖП) в качестве документа OSTI/RID/GT-III/2000-A/Add.6.

ГЛАВА 5.3

РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТАБЛО И МАРКИРОВКИ НА КОНТЕЙНЕРАХ, МЭГК, КОНТЕЙНЕРАХ-ЦИСТЕРНАХ, ПЕРЕНОСНЫХ ЦИСТЕРНАХ И ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВАХ

ПРИМЕЧАНИЕ: *В отношении положений, касающихся размещения маркировки и информационных табло на контейнерах, МЭГК, контейнерах-цистернах и переносных цистернах для транспортировки в перевозочной цепи, включая морскую перевозку, см. также пункт 1.1.4.2. В случае применения положений подпункта 1.1.4.2 с) применяются лишь пункты 5.3.1.3 и 5.3.2.1.1 этой главы.*

5.3.1 Размещение информационных табло

5.3.1.1 Общие положения

5.3.1.1.1 Как и когда это требуется в настоящем разделе, информационные табло должны размещаться на наружной поверхности контейнеров, МЭГК, контейнеров-цистерн, переносных цистерн и транспортных средств. Табло должны соответствовать знакам опасности, предписанным в колонке 5 и, в случае необходимости, в колонке 6 таблицы А главы 3.2 для опасных грузов, содержащихся в контейнере, МЭГК, контейнере-цистерне, переносной цистерне или транспортном средстве, и должны удовлетворять техническим характеристикам, указанным в пункте 5.3.1.7.

5.3.1.1.2 В случае грузов класса 1 группы совместимости не должны указываться на табло, если на транспортной единице или в контейнере перевозятся вещества или изделия, относящиеся к двум или нескольким группам совместимости. Транспортные единицы или контейнеры, перевозящие вещества или изделия различных подклассов, должны иметь лишь табло, соответствующее образцу знака наиболее опасного подкласса в следующем порядке:

1.1 (наиболее опасный), 1.5, 1.2, 1.3, 1.6, 1.4 (наименее опасный).

При перевозке веществ подкласса 1.5 D вместе с веществами или изделиями подкласса 1.2 на транспортном средстве или контейнере должны быть установлены информационные табло, соответствующие подклассу 1.1.

- 5.3.1.1.3 В случае класса 7 табло основной опасности должно соответствовать образцу № 7 D, описанному в пункте 5.3.1.7.2. Это табло не требуется для транспортных средств или контейнеров, перевозящих освобожденные упаковки, или для малогабаритных контейнеров.

Если к транспортным средствам, контейнерам, МЭГК, контейнерам-цистернам или переносным цистернам требуется прикрепить и знаки опасности и табло класса 7, то вместо табло № 7 D может быть нанесен служащий обеим целям укрупненный знак опасности, соответствующий требуемому знаку.

- 5.3.1.1.4 На контейнерах, МЭГК, контейнерах-цистернах, переносных цистернах или транспортных средствах, содержащих грузы, отнесенные к более чем одному классу, нет необходимости размещать табло дополнительной опасности, если опасность, представляемая на этом табло, уже указана на табло основной или дополнительной опасности.

- 5.3.1.1.5 Табло, не относящиеся к перевозимым опасным грузам или их остаткам, должны быть сняты или покрыты.

5.3.1.2 *Размещение на контейнерах информационных табло МЭГК, контейнерах-цистернах и переносных цистернах*

[ПРИМЕЧАНИЕ: Этот подраздел не применяется к съемным кузовам, за исключением съемных кузовов – цистерн.]

Табло должны прикрепляться к обеим боковым сторонам и к каждой торцевой стороне контейнера, МЭГК, контейнера-цистерны или переносной цистерны.

5.3.1.3 *Размещение информационных табло на транспортных средствах, перевозящих контейнеры, МЭГК, контейнеры-цистерны или переносные цистерны*

[ПРИМЕЧАНИЕ: Этот подраздел не применяется к размещению информационных табло на транспортных средствах, перевозящих съемные кузова, за исключением съемных корпусов - цистерн; положения, касающиеся таких транспортных средств, см. в пункте 5.3.1.5.]

Если табло, прикрепляемые к контейнерам или к контейнерам-цистернам, не видны снаружи перевозящих их транспортных средств, то эти же табло должны также прикрепляться к обеим боковым сторонам и сзади транспортного средства. В противном случае нет необходимости размещать табло на перевозящем транспортном средстве.

5.3.1.4 *Размещение информационных табло на транспортных средствах, перевозящих грузы насыпью/навалом, автоцистернах, транспортных средствах - батареях и транспортных средствах со съемными цистернами*

Табло должны размещаться на обеих боковых сторонах и сзади транспортного средства.

[ПРИМЕЧАНИЕ: Если в ходе или в конце перевозки, осуществляемой в соответствии с ДОПОГ, полуприцеп-цистерна отделяется от тягача и грузится на борт корабля или судна внутреннего плавания, табло должны также устанавливаться спереди полуприцепа.]

5.3.1.5 *Размещение информационных табло на транспортных средствах, перевозящих только упаковки*

[ПРИМЕЧАНИЕ: Этот подраздел применяется также к транспортным средствам, перевозящим съемные кузова, груженые упаковками.]

5.3.1.5.1 В случае транспортных единиц, перевозящих упаковки с веществами или изделиями класса 1, табло должны быть прикреплены к обеим боковым сторонам и сзади транспортной единицы.

5.3.1.5.2 В случае транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы класса 7 в таре или КСГМГ (за исключением освобожденных упаковок), табло должны быть прикреплены к обеим боковым сторонам и сзади транспортного средства.

[ПРИМЕЧАНИЕ: Если во время перевозки в соответствии с ДОПОГ транспортное средство, перевозящее упаковки с опасными грузами, не отнесенными к классам 1 и 7, грузится на борт судна для морской перевозки или если перевозка в соответствии с ДОПОГ предшествует морской перевозке, табло крепятся к обеим боковым сторонам и сзади транспортного средства. Табло могут оставаться прикрепленными к обеим боковым сторонам и сзади транспортного средства после морской перевозки.]

5.3.1.6 *Размещение информационных табло на порожних автоцистернах, транспортных средствах - батареях, контейнерах-цистернах, МЭГК и переносных цистернах*

5.3.1.6.1 На порожних автоцистернах, транспортных средствах со съемными цистернами, транспортных средствах - батареях, контейнерах-цистернах, МЭГК и переносных цистернах, не подвергнутых очистке и дегазации, а также на порожних транспортных средствах и контейнерах для массовых грузов, не подвергнутых очистке, должны по-прежнему иметься табло, требовавшиеся для ранее перевозившегося груза.

5.3.1.7 *Технические характеристики информационных табло*

5.3.1.7.1 За исключением случаев, предусмотренных в пункте 5.3.1.7.2 в отношении табло для грузов класса 7, табло должно:

a) иметь размеры не менее 250 x 250 мм, с линией того же цвета, что и символ, проходящей параллельно кромке на расстоянии 12,5 мм с внутренней стороны от нее;

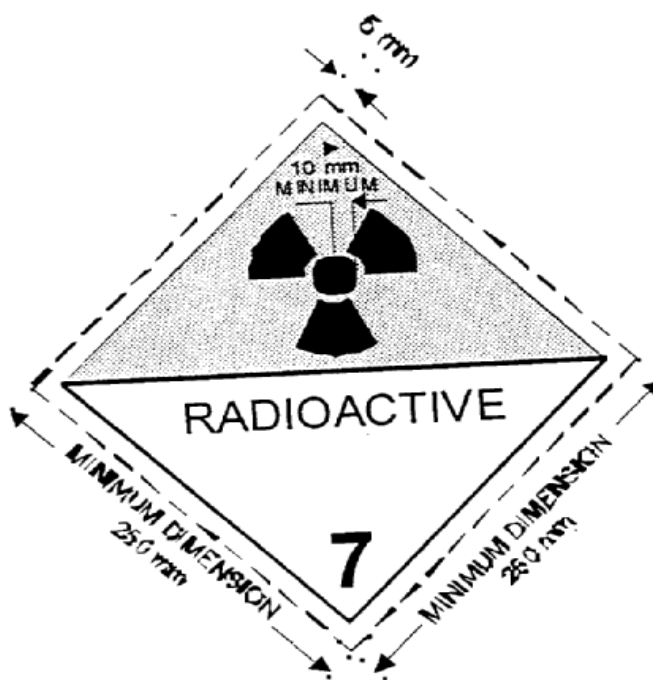
b) соответствовать знаку опасности, требуемому для данного опасного груза в отношении цвета и символа (см. 5.2.2.2); и

c) показывать номера (а в случае грузов класса 1 и букву, соответствующую группе совместимости), предписанные для данного опасного груза в пункте 5.2.2.2 в отношении соответствующего знака опасности, в виде цифр высотой не менее 25 мм.

5.3.1.7.2 Для класса 7 табло должно иметь минимальные размеры 250 x 250 мм и черную линию, проходящую в 5 мм внутрь от кромки и параллельно ей, а в остальных отношениях она должна соответствовать образцу, показанному

ниже (образец № 7D). Высота цифры "7" должна быть не менее 25 мм. Цвет фона верхней половины табло должен быть желтым, а нижней половины – белым, цвет трилистника и печатных знаков должен быть черным. Использование слова "РАДИОАКТИВНО" ("RADIOACTIVE") в нижней половине является факультативным, что позволяет применять это табло для изображения соответствующего номера ООН для партии груза.

Табло для радиоактивных материалов класса 7



(№ 7D)

Символ (трилистник): черный; фон: верхняя половина – желтая с белой каймой, нижняя – белая.

В нижней половине должны иметься слово "РАДИОАКТИВНО" или в качестве альтернативы, когда требуется, соответствующий номер ООН (см. 5.3.2.1.2) и цифра "7" в нижнем углу.

5.3.1.7.3 В случае цистерн вместимостью не более 3 м³ и малогабаритных контейнеров табло могут быть заменены знаками опасности, соответствующими положениям пункта 5.2.2.2.

5.3.2 Маркировка в виде табличек оранжевого цвета

5.3.2.1 Общие положения, касающиеся маркировки в виде табличек оранжевого цвета

- 5.3.2.1.1 Транспортные единицы, перевозящие опасные грузы, должны иметь две расположенные в вертикальной плоскости прямоугольные светоотражающие таблички оранжевого цвета, соответствующие положениям пункта 5.3.2.2.1. Одна из этих табличек должна крепиться спереди, а другая – сзади транспортной единицы, причем обе – перпендикулярно продольной оси транспортной единицы. Они должны быть хорошо видны.
- 5.3.2.1.2 Если в колонке 20 таблицы А главы 3.2 указан идентификационный номер опасности, автоцистерны или транспортные единицы с одной или несколькими цистернами, в которых перевозятся опасные грузы, должны, кроме того, иметь на боковых сторонах каждой цистерны или отсека цистерны хорошо видимые и расположенные параллельно продольной оси транспортного средства таблички оранжевого цвета, идентичные табличкам, предписанным в пункте 5.3.2.1.1. На этих табличках оранжевого цвета должны быть указаны идентификационный номер опасности и номер ООН, предписанные соответственно в колонках 20 и 1 таблицы А главы 3.2 для каждого из веществ, перевозимых в цистерне или в отсеке цистерны.
- 5.3.2.1.3 К автоцистернам или транспортным единицам с одной или несколькими цистернами, в которых перевозятся вещества с номерами ООН 1202, 1203 или 1223 или авиационное топливо, отнесенное к номеру ООН 1268 или 1863, но не перевозится никакое другое опасное вещество, необязательно прикреплять таблички оранжевого цвета, предписанные в пункте 5.3.2.1.2, если на табличках, прикрепленных спереди и сзади в соответствии с пунктом 5.3.2.1.1, указаны идентификационный номер опасности и номер ООН, предписанные для наиболее опасного из перевозимых веществ, т.е. для вещества с самой низкой температурой вспышки.
- 5.3.2.1.4 Если в колонке 20 таблицы А главы 3.2 указан идентификационный номер опасности, то на боковых сторонах каждой транспортной единицы или каждого контейнера, в которых перевозятся навалом/насыпью опасные твердые вещества, должны, кроме того, иметься хорошо видимые и расположенные параллельно продольной оси транспортного средства таблички оранжевого цвета, идентичные табличкам, предписанным в пункте 5.3.2.1.1. На этих

табличках оранжевого цвета должны быть указаны идентификационный номер опасности и номер ООН, предписанные соответственно в колонках 20 и 1 таблицы А главы 3.2 для каждого из веществ, перевозимых навалом/насыпью в транспортной единице или контейнере.

5.3.2.1.5 В случае контейнеров, в которых перевозятся навалом/насыпью опасные твердые вещества, и в случае контейнеров-цистерн таблички, предписанные в пунктах 5.3.2.2 и 5.3.2.3, могут быть заменены самоклеющейся этикеткой, краской или любой другой равноценной маркировкой при условии, что применяемый в этих целях материал не будет стираться при любых погодных условиях и будет гарантировать сохранение знака в течение продолжительного времени. В этом случае положения последних предложений пункта 5.3.2.2.2, касающиеся огнеупорности, не применяются.

5.3.2.1.6 В случае транспортных единиц, перевозящих только одно вещество, таблички оранжевого цвета, предписанные в пунктах 5.3.2.1.2 и 5.3.2.1.3, необязательны, при условии, что на табличках, прикрепленных спереди и сзади в соответствии с пунктом 5.3.2.1.1, указаны идентификационный номер опасности и номер ООН, предписанные соответственно в колонках 20 и 1 таблицы А главы 3.2.

5.3.2.1.7 Вышеуказанные требования применяются также к порожним встроенным или съемным цистернам, контейнерам-цистернам и транспортным средствам – батареям, не подвергнутым очистке и дегазации, а также к неочищенным порожним транспортным средствам и неочищенным порожним контейнерам для массовых грузов.

5.3.2.1.8 Таблички оранжевого цвета, не относящиеся к перевозимым опасным грузам или их остаткам, должны быть сняты или покрыты. Если таблички покрыты, то покрытие должно быть сплошным и должно оставаться эффективным после пребывания в огне в течение 15 минут.

5.3.2.2 *Технические характеристики табличек оранжевого цвета*

5.3.2.2.1 Светоотражающие таблички оранжевого цвета должны иметь 40 см в основании, а их высота должна составлять не менее 30 см; они должны иметь черную окантовку шириной не более 15 мм. Они должны быть хорошо видны. Если размеры и конструкция транспортного средства таковы, что имеющаяся площадь поверхности не позволяет прикрепить эти таблички оранжевого цвета,

то длина их основания может быть уменьшена до 300 мм, высота – до 120 мм, а ширина черной окантовки – до 10 мм.

ПРИМЕЧАНИЕ: Оранжевый цвет табличек в условиях нормального использования должен иметь координаты цветности, лежащие в поле диаграммы цветности, ограниченной следующими координатами:

<i>Координаты цветности точек, расположенных по углам поля диаграммы цветности</i>				
<i>X</i>	<i>0,52</i>	<i>0,52</i>	<i>0,578</i>	<i>0,618</i>
<i>Y</i>	<i>0,38</i>	<i>0,40</i>	<i>0,422</i>	<i>0,38</i>

Коэффициент яркости светоотражающего цвета: $\beta > 0,12$.

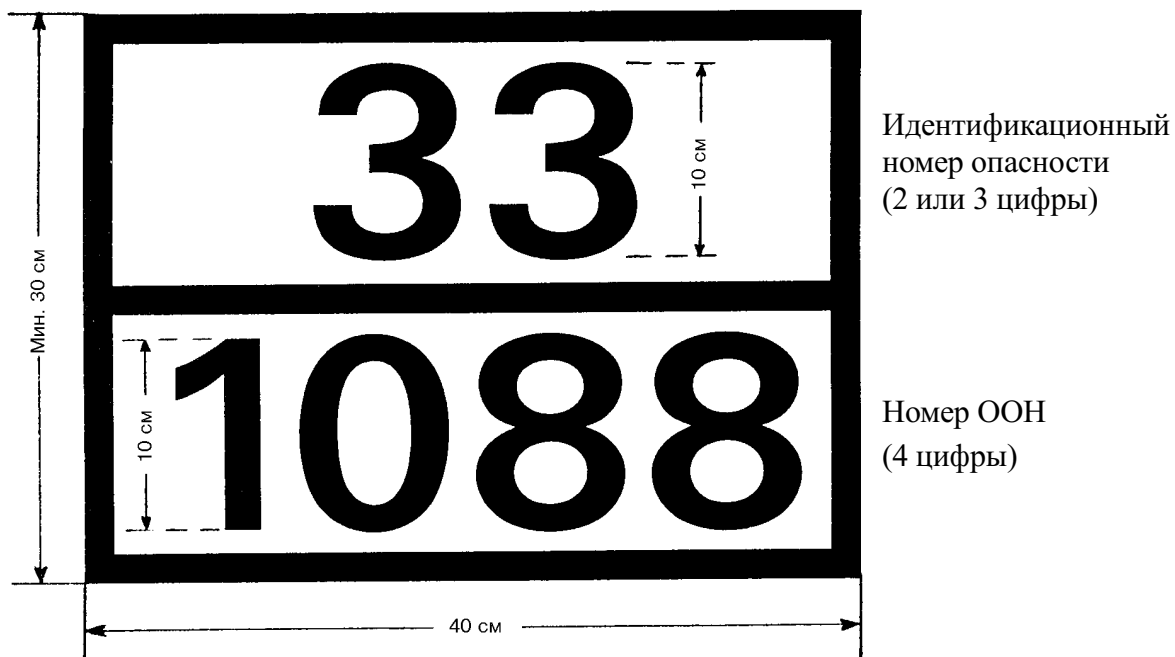
Условный центр Е, стандартный источник цвета С, нормальный угол

падения света 45°, угол зрения 0°.

Коэффициент силы цвета при угле освещения 5° и угле зрения 0,2°: минимум 20 свечей на 1 люкс на 1 м².

- 5.3.2.2.2 Идентификационный номер опасности и номер ООН должны состоять из цифр черного цвета высотой 100 мм и толщиной линий 15 мм. Номер ООН должен указываться в нижней части таблички, а идентификационный номер опасности – в верхней. Они должны разделяться черной горизонтальной линией толщиной 15 мм, пересекающей табличку на половине высоты (см. 5.3.2.2.3). Идентификационный номер опасности и номер ООН должны быть нестираемы и оставаться разборчивыми после пребывания в огне в течение 15 минут.

5.3.2.2.3 *Пример таблички оранжевого цвета с идентификационным номером опасности и номером ООН*



Фон - оранжевый.

Окантовка, поперечная полоса и цифры - черного цвета
с толщиной линий 15 мм.

5.3.2.3 *Значение идентификационных номеров опасности*

5.3.2.3.1 Идентификационный номер опасности состоит из двух или трех цифр. Как правило, цифры обозначают следующие виды опасности:

- 2 Выделение газа в результате давления или химической реакции

- 3 Воспламеняемость жидкостей (паров) и газов или саморазогревающейся жидкости
- 4 Воспламеняемость твердых веществ или саморазогревающегося твердого вещества
- 5 Окисляющий эффект (эффект интенсификации горения)
- 6 Токсичность или опасность инфекции
- 7 Радиоактивность
- 8 Коррозионная активность
- 9 Опасность самопроизвольной бурной реакции

ПРИМЕЧАНИЕ: Опасность самопроизвольной бурной реакции по смыслу цифры 9 включает обусловленную свойствами вещества возможную опасность реакции взрыва, распада и полимеризации, сопровождающейся высвобождением значительного количества тепла или воспламеняющихся и/или токсичных газов.

Удвоение цифры обозначает усиление соответствующего вида опасности.

Если для указания опасности, свойственной веществу, достаточно одной цифры, после этой цифры ставится нуль.

Однако следующие сочетания цифр имеют особое значение: 22, 323, 333, 362, 382, 423, 44, 446, 462, 539, 606, 623, 642, 823 и 90, см. пункт 5.2.3.3.2 ниже.

Если перед идентификационным номером опасности стоит буква "X", то это означает, что данное вещество вступает в опасную реакцию с водой. В случае этих веществ вода может использоваться лишь с одобрения экспертов.

5.3.3.3.2 Идентификационные номера опасности, перечисленные в колонке 20 таблицы А главы 3.2, имеют следующие значения:

- 20 удушающий газ или газ, не представляющий дополнительной опасности
- 22 охлажденный сжиженный газ, удушающий
- 223 охлажденный сжиженный газ, воспламеняющийся
- 225 охлажденный сжиженный газ, окисляющий (интенсифицирующий горение)
- 23 воспламеняющийся газ
- 239 воспламеняющийся газ, способный самопроизвольно вести к бурной реакции
- 25 окисляющий (интенсифицирующий горение) газ

- 26 токсичный газ
- 263 токсичный газ, воспламеняющийся
- 265 токсичный газ, окисляющий (интенсифицирующий горение)
- 268 токсичный газ, коррозионный

- 30 легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), или легковоспламеняющаяся жидкость или твердое вещество в расплавленном состоянии с температурой вспышки выше 61°C, разогретые до температуры, равной или превышающей их температуру вспышки, или саморазогревающаяся жидкость.
- 323 легковоспламеняющаяся жидкость, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- X323 легковоспламеняющаяся жидкость, опасно реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов¹
- 33 сильновоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки ниже 23°C)
- 333 пиррофорная жидкость
- X333 пиррофорная жидкость, опасно реагирующая с водой¹
- 336 сильновоспламеняющаяся жидкость, токсичная
- 338 сильновоспламеняющаяся жидкость, коррозионная
- X338 сильновоспламеняющаяся жидкость, коррозионная, опасно реагирующая с водой¹
- 339 сильновоспламеняющаяся жидкость, способная самопроизвольно вести к бурной реакции
- 36 легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), слаботоксичная, или саморазогревающаяся жидкость, токсичная
- 362 легковоспламеняющаяся жидкость, токсичная, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- X362 легковоспламеняющаяся токсичная жидкость, опасно реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов¹
- 368 легковоспламеняющаяся жидкость, токсичная, коррозионная
- 38 легковоспламеняющаяся жидкость (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), коррозионная
- 382 легковоспламеняющаяся жидкость, коррозионная, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов

1

Вода используется исключительно с одобрения экспертов.

- X382 легко воспламеняющаяся жидкость, коррозионная, опасно реагирующая с водой с выделением воспламеняющихся газов¹
- 39 легко воспламеняющаяся жидкость, способная самопроизвольно вести к бурной реакции
- 40 легко воспламеняющееся твердое вещество, или самореактивное вещество, или саморазогревающееся вещество
- 423 твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов
- X423 легко воспламеняющееся твердое вещество, опасно реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов¹
- 43 твердое вещество, способное к самовозгоранию (пирофорное)
- 44 легко воспламеняющееся твердое вещество, в расплавленном состоянии, при высокой температуре
- 446 легко воспламеняющееся твердое вещество, токсичное, в расплавленном состоянии, при высокой температуре
- 46 легко воспламеняющееся или саморазогревающееся твердое вещество, токсичное
- 462 токсичное твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов
- X462 твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов¹
- 48 легко воспламеняющееся или саморазогревающееся твердое вещество, коррозионное
- 482 коррозионное твердое вещество, реагирующее с водой с выделением воспламеняющихся газов
- X482 твердое вещество, опасно реагирующее с водой с выделением коррозионных газов¹
- 50 окисляющее (интенсифицирующее горение) вещество
- 539 легко воспламеняющийся органический пероксид
- 55 сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество
- 556 сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, токсичное
- 558 сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, коррозионное

1

Вода используется исключительно с одобрения экспертов.

- 559 сильноокисляющее (интенсифицирующее горение) вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции
- 56 окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), токсичное
- 568 окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), токсичное, коррозионное
- 58 окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), коррозионное
- 59 окисляющее вещество (интенсифицирующее горение), способное самопроизвольно вести к бурной реакции
- 60 токсичное или слаботоксичное вещество
- 606 инфекционное вещество
- 623 токсичная жидкость, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- 63 токсичное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения)
- 638 токсичное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), коррозионное
- 639 токсичное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки не выше 61°C), способное самопроизвольно вести к бурной реакции
- 64 токсичное твердое вещество, легковоспламеняющееся или саморазогревающееся
- 642 токсичное твердое вещество, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- 65 токсичное вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение)
- 66 сильнотоксичное вещество
- 663 токсичное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки не выше 61°C)
- 664 сильнотоксичное вещество, легковоспламеняющееся или саморазогревающееся
- 665 сильнотоксичное вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение)
- 668 сильнотоксичное вещество, коррозионное
- 669 сильнотоксичное вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции
- 68 токсичное вещество, коррозионное
- 69 токсичное вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции

- 70 радиоактивный материал
- 72 радиоактивный газ
- 723 радиоактивный газ, воспламеняющийся
- 73 радиоактивная жидкость, легковоспламеняющаяся (температура вспышки не выше 61°C)
- 74 радиоактивное твердое вещество, легковоспламеняющееся
- 75 радиоактивный материал, окисляющий (интенсифицирующий горение)
- 76 радиоактивный материал, токсичный
- 78 радиоактивный материал, коррозионный

- 80 коррозионное или слабокоррозионное вещество
- X80 коррозионное или слабокоррозионное вещество, опасно реагирующее с водой¹
- 823 коррозионная жидкость, реагирующая с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- 83 коррозионное или слабокоррозионное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения)
- X83 коррозионное или слабокоррозионное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), опасно реагирующее с водой¹
- 839 коррозионное или слабокоррозионное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), способное самопроизвольно вести к бурной реакции¹
- X839 коррозионное или слабокоррозионное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения), способное самопроизвольно вести к бурной реакции и опасно реагирующее с водой¹

¹ Вода используется исключительно с одобрения экспертов.

- 84 коррозионное твердое вещество, легковоспламеняющееся или саморазогревающееся
- 842 коррозионное твердое вещество, реагирующее с водой с высвобождением воспламеняющихся газов
- 85 коррозионное или слабокоррозионное вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение)
- 856 коррозионное или слабокоррозионное вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение) и токсичное
- 86 коррозионное или слабокоррозионное вещество, токсичное
- 88 сильнокоррозионное вещество
- X88 сильнокоррозионное вещество, опасно реагирующее с водой¹
- 883 сильнокоррозионное вещество, легковоспламеняющееся (температура вспышки 23°C-61°C, включая предельные значения)
- 884 сильнокоррозионное твердое вещество, легковоспламеняющееся или саморазогревающееся
- 885 сильнокоррозионное вещество, окисляющее (интенсифицирующее горение)
- 886 сильнокоррозионное вещество, токсичное
- X886 сильнокоррозионное вещество, токсичное, опасно реагирующее с водой¹
- 89 коррозионное или слабокоррозионное вещество, способное самопроизвольно вести к бурной реакции
- 90 опасное для окружающей среды вещество; прочие опасные вещества
- 99 прочие опасные вещества, перевозимые при высокой температуре.

¹ Вода используется исключительно с одобрения экспертов.

5.3.3 **Маркировочный знак для веществ, перевозимых при высокой температуре**

Автоцистерны, контейнеры-цистерны, специальные транспортные средства или специально оборудованные транспортные средства, для которых в соответствии со специальным положением 580, указанным в колонке 6 таблицы А главы 3.2, требуется маркировочный знак для перевозки веществ при высокой температуре, должны иметь с обеих боковых сторон и сзади маркировочный знак треугольной формы со стороной не менее 250 мм, красного цвета, как изображено ниже.

