

Примечание:

В графе 1 «№ ООН» указан четырехзначный идентификационный номер вещества или изделия, указанный в Типовых правилах перевозки опасных грузов ООН.

В графе 2 «Наименование груза» приведены наименования опасных грузов. Наименование груза, написанное заглавными буквами, является надлежащим наименованием, а написанное строчными буквами - используется в качестве технического наименования.

В графе 3 «Номер аварийной карточки» указан номер аварийной карточки в соответствии с «Аварийными карточками на опасные грузы, перевозимые по железным дорогам государств участников СНГ, Латвийской Республики, Литовской Республики и Эстонской Республики».

В графе 4 «Классификационный шифр» приведен классификационный шифр в соответствии с Приложением 1 к настоящим Правилам.

В графе 5 «Классификационный код» содержится буквенное и цифровое выражение опасных свойств груза. Расшифровка классификационных кодов представлена ниже.

В графе 6 «Код опасности» указано цифровое обозначение кода опасности в соответствии с Приложением 6 к настоящим Правилам.

В графе 7 «Род вагона, тип контейнера»:

- КВ — универсальные крытые вагоны,
- СКВ — специализированные крытые вагоны грузоотправителей (грузополучателей),
- СКВ^а — специализированные крытые вагоны грузоотправителей (грузополучателей) или сданные железной дорогой в аренду,
- ПЛ — полувагоны, платформы,
- ВБТ — специализированный вагон-хоппер для перевозки минеральных удобрений,
- ВЦ — вагоны-цистерны,
- УК — универсальные контейнеры,
- СК — специализированные контейнеры грузоотправителей (грузополучателей), за исключением мягких контейнеров,
- СК^а — специализированные контейнеры грузоотправителей (грузополучателей) или сданные железной дорогой в аренду, за исключением мягких контейнеров,
- КЦ — специализированные контейнеры-цистерны грузоотправителей (грузополучателей),
- РЕФ — приватный крытый изотермический вагон,
- РК — приватный изотермический контейнер.

В графе 8 «Вид отправки» указаны виды отправок: П - повагонная, М - мелкая, К - контейнерная.

В графе 9 «Номер знака опасности» - приведены номера знаков опасности согласно Приложению 6 к настоящим Правилам.

В графе 10 «Штемпели в накладной» указано содержание штампов, характеризующих опасность груза, условия роспуска с сортировочных горок, минимальные нормы прикрытия (минимальное число физических вагонов прикрытия): первая цифра — от ведущего локомотива, вторая цифра — от подталкивающего локомотива, третья цифра — от вагонов с людьми, знак «0» — прикрытия не требуется. Знак «СО» — при перевозке грузов в стеклянной таре должен быть проставлен штамп «Спускать с горки осторожно».

В графе 11 «Специальные трафареты на цистерне» — буквами обозначены «С» — светлые нефтепродукты; «Т» — темные нефтепродукты; «СТ» — светлые, темные нефтепродукты; «Х» - химические грузы.

В графе 12 «Код вагона-цистерны» — зарезервировано.

В графе 13 «Специальные положения к вагонам-цистернам» — зарезервировано.

В графе 14 «Специальные условия» — указаны номера специальных условий перевозки опасных грузов:

Перечень специальных условий перевозки опасных грузов

- 1 — Грузы, предъявляемые к перевозке в мелкой расфасовке, т.е. массой нетто не более 1 кг или объемом не более 1 л, разрешается перевозить мелкими отправлениями и в универсальных контейнерах на общих основаниях как неопасный груз.
- 1а — Грузы, предъявляемые к перевозке в потребительской таре емкостью до 3 л включительно, разрешается перевозить повагонными, мелкими и контейнерными отправлениями на общих основаниях, как неопасный груз.
- 2 — Данные грузы в упаковке допускаются к перевозке только в сопровождении проводников (специалистов) грузоотправителей (грузополучателей).
- 2а — Данные грузы в вагоне-цистерне (контейнере-цистерне) допускаются к перевозке только в сопровождении проводников (специалистов) грузоотправителей (грузополучателей).
- 3 — Перевозка указанных грузов контейнерными отправлениями допускается только в собственных (арендованных) контейнерах грузоотправителя (грузополучателя) при условии надлежащего закрепления грузовых мест.
- 4 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя), рассчитанные на давление.
- 5 — Перевозка порожних неочищенных вагонов-цистерн (контейнеров-цистерн) после выгрузки данного груза производится в сопровождении проводников (специалистов) грузоотправителей (грузополучателей).
- 5а — Перевозка по территории Российской Федерации порожних неочищенных вагонов-цистерн (контейнеров-цистерн) после выгрузки данного груза производится в сопровождении проводников (специалистов) грузоотправителей (грузополучателей).
- 5б — Перевозка порожней неочищенной тары после выгрузки данного груза производится в сопровождении проводников (специалистов) грузоотправителей (грузополучателей).
- Примечание: По территории Украины применение специального условия «5б» не является обязательным.
- 6 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя), рассчитанные на давление и оборудованные тeneвым кожухом.
- 7 — Специальные цистерны для аммиака грузоотправителя (грузополучателя).
- 8 — Цистерны с верхним сливом или с универсальным сливным прибором.
- 9 — Цистерны с верхним сливом.
- 10 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные с верхним сливом.
- 11 — Цистерны с универсальным сливным прибором.
- 12 — Собственные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные с верхним сливом, оборудованные замками.
- 13 — Собственные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные с универсальным сливным прибором.
- 14 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) из алюминия или нержавеющей стали.
- 15 — Собственные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные с устройством для обогрева.
- 16 — Специальные изотермические цистерны грузоотправителя (грузополучателя).
- 17 — Специальные алюминиевые цистерны грузоотправителя (грузополучателя), рассчитанные на давление.
- 18 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) с верхним сливом и с устройством для обогрева.
- 19 — Собственные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные с верхним сливом и с предохранительным колпаком.
- 20 — Специальные сернокислотные цистерны грузоотправителя (грузополучателя).
- 21 — Специальные алюминиевые цистерны грузоотправителя (грузополучателя) с верхним сливом.
- 22 — Специальные олеумные цистерны-термоса грузоотправителя (грузополучателя).
- 23 — Специальные гуммированные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) с верхним сливом.
- 24 — Цистерны с паровой рубашкой, имеющие нижний слив.
- 25 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные.
- 26 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) с предохранительным кожухом на колпаке.
- 27 — см. п.2.2.7 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 28 — Вагоны-цистерны, контейнеры цистерны грузоотправителей (грузополучателей) для перевозки охлажденных жидких газов.

- 29 — см. п.2.2.12 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 30 — см. п.2.2.13 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 31 — см. п.2.2.14 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 32 — см. п.2.2.15 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 33 — см. п.2.2.22 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 34 — см. п.2.2.23 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 35 — см. п.2.2.24 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 36 — см. п.2.2.26 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 37 — см. п.2.2.27 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 38 — Зарезервировано.
- 39 — см. п.2.2.30 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 40 — см. п.2.2.33 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 41 — см. п.2.2.35 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 42 — см. п.2.2.36 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 43 — см. п.2.2.37 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 44 — см. п.2.2.11 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 45 — см. п.2.2.39 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 46 — см. п.2.2.40 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 47 — см. п.2.2.43 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 48 — см. п.2.2.44 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 49 — Зарезервировано.
- 50 — см. п.2.2.49 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 51 — см. п.2.2.50 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 52 — см. п.2.2.51 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.
- 53 — Специализированные кассетные платформы грузоотправителя.
- 54 — Специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) из нержавеющей стали.
- 55 — Для данного груза при заполнении накладной номер ООН не указывается, а наименование груза является надлежащим.
- 56 — При перевозке грузов в охлажденном жидком азоте наносится дополнительный знак опасности по образцу № 2.2.
- 57 — Перевозка грузов в вагоне-цистерне (контейнере-цистерне) осуществляется только после предварительного согласования.
- 58 — Размер частиц менее 3,2 мм. Фракции с размером частиц 3,2 мм и более не являются опасными грузами.
- 59 — Зарезервировано.
- 60 — Если применяется в качестве пестицида, то номер ООН при перевозке раствора — 2902, твердого — 2588.
- 61 — Согласно требованиям международных регламентов, грузы номера ООН 3224 должны быть испытаны компетентным органом страны происхождения с утверждением результатов классификации и условий перевозки.
- 62 — см. п.4.2.3.3 Правил перевозок жидких грузов наливом в вагонах-цистернах и вагонах бункерного типа для перевозке нефтебитума.
- 63 — Указанные грузы перевозятся в составе специальной технологической секции (группы вагонов), состоящей из:
- оборудованной теплоизоляцией цистерны с водой из расчёта не менее одной цистерны на каждые три цистерны с грузом;
 - одного крытого вагона, в котором размещается бригада сопровождения, а также техническое оборудование и имущество;
 - гружёной цистерны и аналогичной порожней цистерны, рассчитанной на перевозку грузов под давлением. При этом цистерны заполненные водой, и порожняя цистерна используются в качестве прикрытия, цистерны, загруженной грузом, от вагона с сопровождающими этот груз.

Указанные технологические секции формируются отправителем. Включать в состав секции, не относящиеся к ней вагоны, не допускается. В перевозочных документах должен быть проставлен штамп «Секция. Не расцеплять».

64 — Хлор, затаренный в специализированную тару (сосуды под давлением для перевозки хлора), допускается перевозить в полувагонах в сопровождении бригады специалистов или проводников грузоотправителя (грузополучателя). Перевозка в полувагонах порожней неочищенной специализированной тары после выгрузки хлора может производиться без сопровождения специалистами или проводниками грузоотправителя (грузополучателя).

65 — Перевозка данного груза допускается в собственных специальных цистернах и специализированных контейнерах-цистернах до 31.12.2017 г. Данный груз разрешается к перевозке также в многоэлементных газовых контейнерах, переносных цистернах и вагонах-батареях.

66 — Перевозка метанола в вагоне-цистерне (контейнере-цистерне) допускается к перевозке в сопровождении бригады специалистов грузоотправителя (грузополучателя).

67 — см. п.2.2.46 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.

68 — Уголь, активированный паром, не подпадает под действие Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.

69 — Зарезервировано.

70 — см. п.2.1.26 Правил перевозок опасных грузов по железным дорогам.

71 — для грузов с наименованиями: «Мазут с температурой вспышки более 100°C», «Топливо моторное, с температурой вспышки более 100°C», «Топливо нефтяное, с температурой вспышки более 100°C» применяются специальные условия «11» или «24», трафареты на цистерне: «Нефть», «Т» или «Бензин-Нефть», «СТ».

72 — Допускается перевозка в полувагонах селитры аммиачной марки Б (ГОСТ 2-2013), затаренной в сертифицированные мягкие контейнеры разового использования;

73 — Допускается перевозка селитры аммиачной марки Б (ГОСТ 2-2013) насыпью в специализированных вагонах-хопперах для минеральных удобрений с кузовами из легированной стали или из низколегированной и углеродистой стали с нанесенным внутренним химически стойким антикоррозионным покрытием;

74 — для грузов с наименованиями: «Мазут с температурой вспышки не более 100°C», «Топливо моторное, с температурой вспышки не более 100°C», «Топливо нефтяное, с температурой вспышки не более 100°C» применяются специальные условия «11» или «24», трафареты на цистерне: «Нефть», «Т» или «Бензин-Нефть», «СТ»;

75 — Полимер вспенивающийся гранулированный может быть изготовлен из полистирола, полиметилметакрилата или другого полимерного материала. Упаковки с указанным грузом должны иметь маркировочную надпись: «Не располагать вблизи источника воспламенения». Погрузка данных упаковок должна осуществляться в открытые или обеспечивающие вентиляцию вагоны или в открытые, или обеспечивающие вентиляцию контейнеры. В случае перевозки упаковок с указанным грузом в закрытых вагонах или контейнерах, на загрузочных дверях этих вагонов или контейнеров должна иметься следующая надпись, состоящая из букв высотой не менее 25 мм:

«ВНИМАНИЕ НЕТ ВЕНТИЛЯЦИИ ОТКРЫВАТЬ ОСТОРОЖНО».

Данная надпись должна быть сделана на языке страны отправления, а также на русском языке.

76 — Допускается перевозка в полувагонах серы, затаренной в сертифицированные мягкие контейнеры разового использования. Штамп в накладной: «Легко воспламеняется», «Прикрытие 3-0-1»;

77 — Допускается перевозка в полувагонах груза, затаренного в сертифицированные мягкие контейнеры разового использования;

78 — Цистерны с верхним сливом или с универсальным сливным прибором, оборудованным затвором с тремя независимыми степенями защиты, а также специальные цистерны грузоотправителя (грузополучателя) или арендованные;

79 — Допускается перевозка грузов в собственных, арендованных полувагонах с использованием сертифицированного вкладыша из ламинированной полимерной ткани;

80 — Не должна использоваться металлическая тара.

81 — Натрия цианид в виде брикетов со средними размерами 38x36x20 мм допускается упаковывать в сертифицированные согласно требованиям к изготовлению и испытаниям, установленным Типовыми правилами ООН, деревянные ящики для веществ 1 группы упаковки, имеющие кодовое обозначение 11D в комбинации с

поддоном и мягким полимерным вкладышем, непроницаемым для сыпучих веществ. Указанная тара должна быть установленным порядком внесена в ТУ на груз и согласована компетентным органом;

82 —допускается перевозка кальция оксида (извести негашеной) насыпью в специализированных вагонах-хопперах для минеральных удобрений с кузовами из легированной стали или из низколегированной и углеродистой стали с нанесенным внутренним химически стойким антикоррозионным покрытием;

83 —Допускается перевозка кальция оксида насыпью в специализированных контейнерах для перевозки извести;

84—Перевозка данного груза допускается в многоэлементных газовых контейнерах, вагонах-батареях.

85 —Допускается перевозка извести негашеной насыпью в вагонах хопперах для перевозки цемента.

Расшифровка классификационных кодов

Вещества и изделия (за исключением аэрозолей) класса 2 относятся к одной из следующих групп в зависимости от их опасных свойств:

А удушающие
 О окисляющиеся
 F легковоспламеняющиеся
 Ттоксичные
 С коррозионные
 СО коррозионные, окисляющие
 FC легковоспламеняющиеся, коррозионные
 FT токсичные, легковоспламеняющиеся
 ТС токсичные, коррозионные
 ТО токсичные, окисляющие
 TFC токсичные, легковоспламеняющиеся, коррозионные
 ТОС токсичные, окисляющие, коррозионные.

В случае газов и смесей газов, которые характеризуются опасными свойствами, присущими более чем одной группе в соответствии с критериями, группы, обозначенные буквой , превалируют по степени опасности над всеми другими группами. Группы, обозначенные буквой F, превалируют над группами, обозначенными буквами А или О.

Классификация зависит от характера содержимого аэрозольного распылителя.

Вещества и изделия класса 3 подразделяются на:

F Легковоспламеняющиеся жидкости без дополнительной опасности:

F1 Легковоспламеняющиеся жидкости с температурой вспышки не выше 60°C;

F2 Легковоспламеняющиеся жидкости с температурой вспышки выше 60°C, перевозимые или предъявляемые к перевозке при температуре, равной их температуре вспышки или превышающей ее (вещества при повышенной температуре);

F3Изделия, содержащие легковоспламеняющиеся жидкости;

FT Легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные:

FT1 Легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные;

FT2 Пестициды;

FC Легковоспламеняющиеся жидкости, коррозионные;

FTC Легковоспламеняющиеся жидкости, токсичные, коррозионные;

D Жидкие десенсибилизированные взрывчатые вещества.

Вещества и изделия класса 4.1 подразделяются на:

F Легковоспламеняющиеся твердые вещества без дополнительной опасности:

F1 Органические

F2 Органические расплавленные

F3 Неорганические

FO Легковоспламеняющиеся твердые вещества окисляющие

FT Легковоспламеняющиеся твердые вещества токсичные:

FT1 Органические токсичные

FT2 Неорганические токсичные

FC Легковоспламеняющиеся твердые вещества коррозионные:

FC1 Органические коррозионные

FC2 Неорганические коррозионные

D Твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества без дополнительной опасности

D Твердые десенсибилизированные взрывчатые вещества токсичные

SR Самореактивные вещества:

SR1 Не требующие регулирования температуры

SR2 Требующие регулирования температуры.

Вещества и изделия класса 4.2 подразделяются на:

S Вещества, способные к самовозгоранию, без дополнительной опасности:

S1 Органические жидкие

S2 Органические твердые

S3 Неорганические жидкие

S4 Неорганические твердые

S5 Металлоорганические

SW Вещества, способные к самовозгоранию, выделяющие при соприкосновении с водой легковоспламеняющиеся газы

SO Вещества, способные к самовозгоранию, окисляющие

ST Вещества, способные к самовозгоранию, токсичные:

ST1 Органические токсичные жидкие

ST2 Органические токсичные твердые

ST3 Неорганические токсичные жидкие

ST4 Неорганические токсичные твердые

SC Вещества, способные к самовозгоранию, коррозионные:

SC1 Органические коррозионные жидкие

SC2 Органические коррозионные твердые

SC3 Неорганические коррозионные жидкие

SC4 Неорганические коррозионные твердые.

Вещества и изделия класса 4.3 подразделяются на:

W Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, без дополнительной опасности, а также изделия, содержащие такие вещества:

W1 Жидкие

W2 Твердые

W3 Изделия

WF1 Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, жидкие, легковоспламеняющиеся

WF2 Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, твердые, легковоспламеняющиеся

WS Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, твердые, самонагревающиеся

WO Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, окисляющие, твердые

WT Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, токсичные:

WT1 Жидкие

WT2 Твердые

WC Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, коррозионные:

WC1 Жидкие

WC2 Твердые

WFC Вещества, которые выделяют легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой, легковоспламеняющиеся, коррозионные.

Вещества класса 5.1 и изделия, содержащие такие вещества, подразделяются на:

O Окисляющие вещества без дополнительной опасности или изделия, содержащие такие вещества:

O1 Жидкие

O2 Твердые

O3 Изделия

OF Окисляющие вещества твердые легковоспламеняющиеся

OS Окисляющие вещества твердые, самонагревающиеся

OW Окисляющие вещества твердые, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой

OT Окисляющие вещества токсичные:

OT1 Жидкие

OT2 Твердые

OC Окисляющие вещества коррозионные:

OC1 Жидкие

OC2 Твердые

OTC Окисляющие вещества токсичные, коррозионные

Вещества класса 5.2 подразделяются на:

P1 Органические пероксиды, без регулирования температуры

P2 Органические пероксиды, с регулированием температуры

Вещества класса 6.1 подразделяются на:

T Токсичные вещества без дополнительной опасности:

T1 Органические жидкие

T2 Органические твердые

T3 Металлоорганические вещества

T4 Неорганические жидкие

T5 Неорганические твердые
 T6 Жидкие используемые в качестве пестицидов
 T7 Твердые используемые в качестве пестицидов
 T8 Образцы
 T9 Другие токсичные вещества
 TF Токсичные вещества легковоспламеняющиеся:
 TF1 Жидкие
 TF2 Жидкие, используемые в качестве пестицидов
 TF3 Твердые
 TS Токсичные вещества самонагревающиеся, твердые
 TW Токсичные вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой:
 TW1 Жидкие
 TW2 Твердые
 TO Токсичные вещества окисляющие:
 TO1 Жидкие
 TO2 Твердые
 TC Токсичные вещества коррозионные:
 TC1 Органические жидкие
 TC2 Органические твердые
 TC3 Неорганические жидкие
 TC4 Неорганические твердые
 TFC Токсичные вещества легковоспламеняющиеся, коррозионные
 TFW Легковоспламеняющиеся, реагирующие с водой

Вещества класса 6.2 подразделяются на:

I1 Инфекционные вещества, опасные для людей
 I2 Инфекционные вещества, опасные только для животных
 I3 Отходы больничного происхождения
 I4 Диагностические образцы.

Вещества и изделия класса 8 подразделяются на:

C1-C10 Коррозионные вещества без дополнительной опасности
 C1-C4 Вещества, обладающие свойствами кислот:
 C1 Неорганические жидкие
 C2 Неорганические твердые
 C3 Органические жидкие
 C4 Органические твердые
 C5-C8 Вещества, обладающие свойствами оснований:
 C5 Неорганические жидкие
 C6 Неорганические твердые
 C7 Органические жидкие

C8 Органические твердые
 C9-C10 Другие коррозионные вещества:
 C9 Жидкие
 C10 Твердые
 C11 Изделия
 CF Коррозионные вещества легковоспламеняющиеся:
 CF1 Жидкие
 CF2 Твердые
 CS Коррозионные вещества самонагревающиеся:
 CS1 Жидкие
 CS2 Твердые
 CW Коррозионные вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся газы при соприкосновении с водой:
 CW1 Жидкие
 CW2 Твердые
 CO Коррозионные вещества окисляющие:
 CO1 Жидкие
 CO2 Твердые
 CT Коррозионные вещества токсичные:
 CT1 Жидкие
 CT2 Твердые
 CTF Коррозионные вещества легковоспламеняющиеся жидкие токсичные
 COT Коррозионные вещества окисляющие токсичные.

Вещества и изделия класса 9 подразделяются на:

M1 Вещества, мелкая пыль которых при вдыхании может представлять опасность для здоровья
 M2 Вещества и приборы, которые в случае пожара могут выделять диоксины
 M3 Вещества, выделяющие легковоспламеняющиеся пары
 M4 Литиевые батареи
 M5 Спасательные средства
 M6-M8 Вещества, опасные для окружающей среды:
 M6 Загрязнитель водной среды жидкий
 M7 Загрязнитель водной среды твердый
 M8 Генетически измененные микроорганизмы и организмы
 M9-M10 Вещества при повышенной температуре:
 M9 Жидкие
 M10 Твердые
 M11 Прочие вещества, представляющие опасность при перевозке, но не соответствующие определениям других классов.