





	<p>Класс 1 АДР-1 (ADR-1): взрывчатые материалы, которые по своим свойствам могут взрываться, вызывать пожар с взрывчатым действием, а также устройства, содержащие взрывчатые вещества и средства взрывания, предназначенные для производства пиротехнического эффекта;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.1. взрывчатые и пиротехнические вещества и изделия с опасностью взрыва массой, когда взрыв мгновенно охватывает весь груз; • 1.2. взрывчатые и пиротехнические вещества и изделия, не взрывающиеся массой; • 1.3. взрывчатые и пиротехнические вещества и изделия, обладающие опасностью загорания с незначительным взрывчатым действием или без него; • 1.4. взрывчатые и пиротехнические вещества и изделия, представляющие незначительную опасность взрыва во время транспортировки только в случае воспламенения или инициирования, не дающие разрушения устройств и упаковок; • 1.5. взрывчатые вещества с опасностью взрыва массой, которые настолько нечувствительны, что при транспортировании инициирование или переход от горения к детонации маловероятны; • 1.6. изделия, содержащие исключительно нечувствительные к детонации вещества, не взрывающиеся массой и характеризующиеся низкой вероятностью случайного инициирования;
	<p>Класс 2 АДР-2 (ADR-2) газы сжатые, сжиженные охлаждением :растворенные под давлением, отвечающие хотя бы одному из следующих условий: абсолютное давление паров при температуре 50°С равно или выше 3 кгс/см³ (300 кПа)); критическая температура ниже 50°С. сжатые, критическая температура которых ниже -10°С; сжиженные, критическая температура которых равна или выше -10°С, но ниже 70°С; сжиженные, критическая температура которых равна или выше 70°С; растворенные под давлением; сжиженные переохлаждением; аэрозоли и сжатые газы, попадающие под действие специальных предписаний.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.1. невоспламеняющиеся газы • 2.2. невоспламеняющиеся ядовитые газы; • 2.3. легковоспламеняющиеся газы; • 2.4. легковоспламеняющиеся ядовитые газы; • 2.5. химически неустойчивые; • 2.6. химически неустойчивые ядовитые.
	<p>Класс 3 АДР-3 (ADR-3)легковоспламеняющиеся жидкости, смеси жидкостей, а также жидкости, содержащие твердые вещества в растворе или суспензии, которые выделяют легковоспламеняющиеся пары, имеющие температуру вспышки в закрытом тигле 61°С и ниже; 3.1. легковоспламеняющиеся жидкости с низкой температурой вспышки и жидкости, имеющие температуру вспышки в закрытом тигле ниже минус 18°С или имеющие температуру вспышки в сочетании с другими опасными свойствами, кроме легковоспламеняемости; 3.2. легковоспламеняющиеся жидкости со средней температурой вспышки — жидкости с температурой вспышки в закрытом тигле от минус 18 до плюс 23°С; 3.3. легковоспламеняющиеся жидкости с высокой температурой вспышки — жидкости с температурой вспышки от 23 до 61°С включительно в закрытом тигле.</p>
	<p>Класс 4 АДР-4 (ADR-4) легковоспламеняющиеся вещества и материалы (кроме классифицированных как взрывчатые), способные во время перевозки легко загораться от внешних источников воспламенения, в результате трения, поглощения влаги, самопроизвольных химических превращений, а также при нагревании;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4.1. легковоспламеняющиеся твердые вещества, способные легко воспламеняться от кратковременного воздействия внешних источников воспламенения (искры, пламени или трения) и активно гореть;

	<ul style="list-style-type: none"> • 4.2. самовоспламеняющиеся вещества, которые в обычных условиях транспортирования могут самопроизвольно нагреваться и воспламеняться; • 4.3. вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы.
	<p>Класс 5 АDR-5 (ADR-5) окисляющие вещества и органические пероксиды, которые способны легко выделять кислород, поддерживать горение, а также могут, в соответствующих условиях или в смеси с другими веществами, вызвать самовоспламенение и взрыв;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5.1. окисляющие вещества, которые сами по себе не горючи, но способствуют легкой воспламеняемости других веществ и выделяют кислород при горении, тем самым увеличивая интенсивность огня; • 5.2. органические пероксиды, которые в большинстве случаев горючи, могут действовать как окисляющие вещества и опасно взаимодействовать с другими веществами. Многие из них легко загораются и чувствительны к удару и трению.
	<p>Класс 6 АDR-6 (ADR-6) ядовитые и инфекционные вещества, способные вызывать смерть, отравление или заболевание при попадании внутрь организма или при контакте с кожей и слизистой оболочкой;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6.1. ядовитые (токсичные) вещества, способные вызвать отравление при вдыхании (паров, пыли), попадании внутрь или контакте с кожей; • 6.2. вещества и материалы, содержащие болезнетворные микроорганизмы, опасные для людей и животных.
	<p>Класс 7 АDR-7 (ADR-7) радиоактивные вещества с удельной активностью более 70 кДж/кг.</p>
	<p>Класс 8 АDR-8 (ADR-8) едкие и коррозионные вещества, которые вызывают повреждение кожи, поражение слизистых оболочек глаз и дыхательных путей, коррозию металлов и повреждения транспортных средств, сооружений или грузов, а также могут вызывать пожар при взаимодействии с органическими материалами или некоторыми химическими веществами;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 8.1. кислоты, • 8.2. щелочи; • 8.3. различные едкие и вызывающие коррозию вещества.
	<p>Класс 9 АDR-9 (ADR-9) вещества с относительно низкой опасностью при транспортировании, не отнесенные ни к одному из предыдущих классов, но требующих применения к ним определенных правил перевозки и хранения;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 9.1. твердые и жидкие горючие вещества и материалы, которые по своим свойствам не относятся к 3 и 4-му классам, но при определенных условиях могут быть опасными в пожарном отношении (горючие жидкости с температурой вспышки от +61°C до +100°C в закрытом сосуде, волокна и другие аналогичные материалы); • 9.2. вещества, становящиеся едкими и коррозионными при определенных условиях.

Классы опасных грузов (код ООН и класс опасности)

Наименование опасных грузов, перевозимых в сопровождении проводников	№ ООН	Наименование груза в соответствии с приложением 2 к СМГС	Класс, порядковый номер
Акванит	2927	Вещества органические, ядовитые, коррозионные, жидкие, н.у.к.	6.1, 27а), 27в)
Амидолы	2927	Вещества органические, ядовитые, коррозионные, жидкие, н.у.к.	6.1, 27а), 27в)
Амилы и амилины	3093	Вещества коррозионные, окисляющие, жидкие, н.у.к.	
Аммония перхлорат	1442	Аммония перхлорат	5.1, 12в)
Ацетила пероксид не более 27% в растворе	3101	Пероксиды органические, тип В, жидкие	5.2, 1в)
Бария цианид	1565	Бария цианид	6.1, 41а)
Бензоила пероксид не более 72% - паста	3106	Пероксиды органические, тип D, твердые	5.2, 6в)
Бензоила пероксид более 77%, но менее 95%	3102	Органические пероксиды, тип В, твердые	5.2, 2в)
Бензоила пероксид не менее 30%, но не более 52% с инертным твердым веществом	3106	Пероксиды органические, тип D, твердые	5.2, 6в)
Бензоила пероксид не более 77%, с водой	3104	Пероксиды органические, тип С, твердые	5.2, 4в)
Водорода пероксид, водный раствор концентрации свыше 60%, стабилизированный	2015	Водорода пероксид, стабилизированный. Водорода пероксид, водные растворы, стабилизированные, содержащие более 60% водорода пероксида	5.1, 1а)
Винил	1954	Газ сжатый, воспламеняющийся, н.у.к.	2, 1F
Гептил	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, слабоядовитые, н.у.к.	3, 19а), в) 3, 32с)
Гидропероксид бутилатретичного	3103	Пероксиды органические, тип С, жидкие	5.2, 3в)
Дикумила пероксид, технический, чистый или более 42% с инертным веществом	3110	Пероксиды органические, тип F, твердые	5.2, 10в)
Диран - А	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, слабоядовитые, н.у.к.	3, 19а), в) 3, 32с)
Дитретбутила пероксид	3107	Пероксиды органические, тип E, жидкие	5.2, 7в)
Жидкость этиловая	1649	Жидкость этиловая	6.1, 31а)
Изопропилнитрат	1222	Изопропилнитрат	3, 3в)
Калия цианид	1680	Калия цианид	6.1, 41а)
Кальция цианид	1575	Кальция цианид	6.1, 41а)
Катализатор ЦН	3132		
Киноварь натуральная	2025	Соединения ртути, твердые, н.у.к.	6.1, 52а), в), с)
Кислота синильная	1613	Водород цианистый, водные растворы (синильная кислота), содержащий не более 20% водорода цианистого	6.1, 2
Кумила гидропероксид	3109	Пероксиды органические, тип F, жидкие Кумила гидропероксид	5.2, 9в)
Лауроила пероксид	3106	Пероксиды органические, тип D, твердые	5.2, 6в)
Люминал А	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, слабоядовитые, н.у.к.	3, 19а), в) 3, 32с)
Меди цианид	1587	Меди цианид	6.1, 41в)
Меланж	1760	Вещества коррозионные, жидкие, н.у.к.	8, 66а), в), с)
Метилэтилкетона пероксид концентрации не более 45% в растворе, содержащем не более 10% активного кислорода	3105	Пероксиды органические, тип D, жидкие Метилэтилкетона пероксид	5.2, 5в)
Мышьяка (III) оксид	1561	Мышьяка триоксид	6.1, 51в)

Натрия цианид	1689	Натрия цианид	6.1, 41а)
Параантрацен			9
Пероксид фракции жирных кислот, в масле			5.2
Продукт Т-185	1993	Легковоспламеняющаяся жидкость, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, н.у.к.	3, 1а), 2а), в) 3, 3в), 5с), 31с)
Пронит	2810	Вещества органические, ядовитые, жидкие, н.у.к.	6.1, 25а), в), с)
Растворитель децилин	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, токсичная, н.у.к.	3.1, 19а)
Ртуты дихлорид	1624	Ртуты (II) хлорид	6.1, 52в)
Ртуты (II) оксицианид	1642	Ртуты оксицианид, флегматизированный	6.1, 41 в)
Ртуты (II) цианид	1636	Ртуты цианид	6.1, 41 в)
Самин	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, слабоядовитые, н.у.к.	3, 19а), в) 3, 32 с)
Синтин	1992	Легковоспламеняющаяся жидкость, ядовитая, н.у.к. Легковоспламеняющиеся жидкости, слабоядовитые, н.у.к.	3, 19а), в) 3, 32 с)
Свинца цианид	1620	Свинца цианид	6.1, 41в)
Серебра цианид	1684	Серебра цианид	6.1, 41в)
Стрихнин	1692	Стрихнин Стрихнина соли	6.1, 90а)
Третбутила-бензоила пероксид, раствор концентрации не более 77%	3101	Пероксиды органические, тип В, жидкие	5.2, 1в)
Фосген	1076	Фосген	2, 2ТС
Хлорциан стабилизированный	1588	Цианиды, неорганические, твердые, н.у.к.	6.1, 41а)
Цинка цианид	1713	Цинка цианид	6.1, 41а)
Цинхонин	1544	Алколоиды твердые, н.у.к. Алколоидов соли твердые, н.у.к.	6.1, 90а), в), с)
Энит	2810	Вещества органические, ядовитые, жидкие, н.у.к.	6.1, 25а), в) с)
Фосфор желтый	1381	Фосфор белый или желтый, в воде Фосфор белый или желтый, в растворе Фосфор белый или желтый, сухой	4.2, 11а)
Хлор	1017	Хлор	2, 2 ТС
Этилен жидкий	1038	Этилен охлажденный, жидкий	2, 3 F