

ADR 1.1.3.6 | Изъятия, связанные с количествами, перевозимыми в одной транспортной единице

Если количество опасных грузов в одной транспортной единице не превышает пределов 1.1.3.6.3 и 1.1.3.6.4, их можно перевозить в упаковках без применения части требований ADR. Как проверить предел - на стр. 2.

✓ Требования ADR в рамках изъятия 1.1.3.6

Часть требований ADR снята (1.1.3.6.2), остальные действуют.



 **Обучение** 
Работники, обязанности которых связаны с перевозкой опасных грузов, проходят подготовку соразмерно своим обязанностям и функциям до того, как приступят к ним (1.3.1). Это относится и к водителям без свидетельства ADR (8.2.3).

 **ADR консультант**
Предприятие назначает консультанта по вопросам безопасности перевозки опасных грузов (1.8.3.1). Компетентный орган страны может не применять это требование к предприятиям, у которых количества в каждой транспортной единице не превышают пределов 1.1.3.6 (1.8.3.2 b).

 **Упаковка, маркировка и знаки опасности** 
На каждую упаковку наносится разборчивый и долговечный номер UN с буквами «UN» перед ним (5.2.1.1) и знаки опасности, указанные в колонке 5 таблицы A (5.2.2.1.1). Тара должна отвечать требованиям части 4.

 **Оранжевые таблички** 
При полном ADR спереди и сзади транспортной единицы крепятся таблички оранжевого цвета (5.3.2.1.1). В пределах 1.1.3.6 глава 5.3 не применяется.

 **Транспортный документ** 
В транспортном документе указываются общее количество и рассчитанное значение опасных грузов для каждой транспортной категории (5.4.1.1.1, примечание 1). Документ находится в кабине водителя (8.1.2.1 a).

 **Письменные инструкции** 
При полном ADR в кабине экипажа в легкодоступном месте должны находиться письменные инструкции на случай аварии (5.4.3.1). В пределах 1.1.3.6 раздел 5.4.3 не применяется.

 **Огнетушители** 
На транспортной единице должен находиться один переносной огнетушитель для пожаров классов А, В и С емкостью не менее 2 кг сухого порошка (8.1.4.2). Он должен отвечать EN 3-7, быть опломбирован, иметь дату следующей проверки и быть легко доступен экипажу (8.1.4.3-8.1.4.5).

 **Оснащение по ADR** 
При полном ADR на транспортной единице перевозятся противооткатный башмак, два предупреждающих знака и для каждого члена экипажа аварийный жилет, переносной осветительный прибор, защитные перчатки и средство защиты глаз (8.1.5.2). В пределах 1.1.3.6 раздел 8.1.5 не применяется.

 **Свидетельство о подготовке водителя** 
При полном ADR водитель должен иметь выданное компетентным органом свидетельство о подготовке и сданном экзамене (8.2.1.1). В пределах 1.1.3.6 свидетельство не требуется, но водитель проходит подготовку по главе 1.3 (8.2.3).

 **Ограничения для туннелей** 
Ограничения на проезд через туннели по коду туннеля груза применяются к транспортным единицам, которым предписаны таблички оранжевого цвета (8.6.4). В пределах 1.1.3.6 таблички не требуются, и глава 8.6 не применяется.

ADR 1.1.3.6 · Изъятия, связанные с количествами, перевозимыми в одной транспортной единице

Как проверить предел 1.1.3.6

Предел проверяется для каждой транспортной единицы - для всех опасных грузов на ней вместе. Транспортная категория груза указана в колонке 15 таблицы А (1.1.3.6.1).

TRANСПОРТНАЯ КАТЕГОРИЯ	КАТ. 1	КАТ. 2	КАТ. 3	КАТ. 4	КАТ. 0
Очков за кг или л (1.1.3.6.4)	× 50	× 3	× 1	× 0	не допускается
Макс. количество на транспортную единицу (1.1.3.6.3)	20	333	1000	без ограничения	0

Примечание (а) - UN 0081, 0082, 0084, 0241, 0331, 0332, 0482, 1005 и 1017 не более 50 кг на транспортную единицу, множитель 20 (1.1.3.6.3, 1.1.3.6.4).

Грузы разных категорий в одной транспортной единице (1.1.3.6.4)

Количество категории 1 × 50
 + Количество категории 2 × 3
 + Количество категории 3 × 1
 ≤ 1000

Что считать количеством (1.1.3.6.3)

- Изделия - общая масса в килограммах без тары, для изделий класса 1 - масса нетто взрывчатого вещества.
- Твердые вещества, сжиженные, охлажденные сжиженные и растворенные газы - масса нетто в килограммах.
- Жидкости - общее количество содержащихся опасных грузов в литрах.
- Сжатые и адсорбированные газы и химические продукты под давлением - вместимость сосудов по воде в литрах.

Пример

UN 1263, КРАСКА, 3, II, (D/E)	200 л, категория 2	200 × 3 = 600
UN 1824, НАТРИЯ ГИДРОКСИДА РАСТВОР, 8, III, (E)	300 л, категория 3	300 × 1 = 300

Итого 900 ≤ 1000 - изъятие применяется

Важно

- Изъятие распространяется только на перевозку в упаковках, не в цистернах и не навалом/насыпью (1.1.3.6.2). Если количество превышает предел, к транспортной единице применяются все требования ADR.
- К грузам транспортной категории 0 изъятие не применяется ни в каком количестве. Порожня неочищенная тара относится к категории 4, если в ней не было веществ категории 0 (1.1.3.6.1).
- Опасные грузы, упакованные в ограниченных (LQ, глава 3.4) и освобожденных количествах (EQ, глава 3.5), в расчете не учитываются (1.1.3.6.5).
- В пределах 1.1.3.6 по-прежнему действуют запрет вскрытия упаковок (8.3.3), требования к переносным осветительным приборам (8.3.4), запрет курения (8.3.5), наблюдение за транспортными средствами (8.4) и специальные положения S1(3) и (6), S2(1), S4, S5, S14-S21 и S24 главы 8.5.
- Для некоторых грузов действует и глава 1.10 - грузы повышенной опасности класса 1 и освобожденные упаковки класса 7 UN 2910 и 2911, если уровень активности превышает значение A2, а также V5 и V8 раздела 7.2.4 (1.1.3.6.2).



ADR консультант

Aleksandrs Šatohins
 aleksandrs@adr.plus



Магазин маркировки

- Знаки опасности
- Большие знаки опасности
- Маркировка под заказ



Онлайн-академия

Обязательные онлайн-курсы ADR 1.3 для всех, кто работает с опасными грузами.



Калькулятор онлайн

Сводка подготовлена по ADR 2025 и не заменяет текст ADR. Если нет уверенности в количестве груза или применимых к нему требованиях, до отправки обратитесь к ADR консультанту.