



РАБОЧИЙ ДОКУМЕНТ

ГРУППА ЭКСПЕРТОВ ПО ОПАСНЫМ ГРУЗАМ (DGP)

ДВАДЦАТЬ ВОСЬМОЕ СОВЕЩАНИЕ

Виртуальное совещание, 15–19 ноября 2021 года

- Пункт 2 повестки дня. Уменьшение авиационных факторов риска для безопасности полетов и выявление несоответствий (*Ref: REC A DGS 2023*)
- Пункт 2.2 повестки дня. Разработка, при необходимости, предложений относительно поправок к *Техническим инструкциям по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху (Дос 9284)* в целях их внесения в издание 2023–2024 гг.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ О ДОБАВЛЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ А4 К ПОЗИЦИИ ООН 2922 И СПЕЦИАЛЬНОГО ПОЛОЖЕНИЯ А5 К ПОЗИЦИИ ООН 2923 В ТАБЛИЦЕ 3-1

(Представлено П. Го)

КРАТКАЯ СПРАВКА

В настоящем рабочем документе предлагается добавить специальное положение А4 к позиции ООН 2922 **Коррозионная жидкость, токсичная, н.у.к.** и добавить специальное положение А5 к позиции ООН 2923 **Коррозионное твердое вещество, токсичное, н.у.к.** в таблице 3-1 Технических инструкций.

DGP предлагается рассмотреть предлагаемые поправки к позициям ООН 2922 **Коррозионная жидкость, токсичная, н.у.к.** и ООН 2923 **Коррозионное твердое вещество, токсичное, н.у.к.** в таблице 3-1 и рекомендовать их включение в издание Технических инструкций 2023–2024 гг.

Действия DGP: DGP предлагается рассмотреть предложение о включении специального положения А4 в столбец 7 для позиции ООН 2922 **Коррозионная жидкость, токсичная, н.у.к.** и специального положения А5 в столбец 7 для позиции ООН 2923 **Коррозионное твердое вещество, токсичное, н.у.к.** в таблице 3-1.

1. INTRODUCTION

1.1 To deal with liquids and solids with a Packing Group I inhalation toxicity, Special Provisions A4 and A5 in the Technical Instructions states:

A4 Liquids having a vapour inhalation toxicity of Packing Group I are forbidden on both passenger and cargo aircraft.

Liquids having a mist inhalation toxicity of Packing Group I are forbidden on a passenger aircraft. They may be carried on cargo aircraft providing they are packed in accordance with the packing instructions for the Packing Group I substance and the maximum net quantity per package does not exceed 5 L. Transport in accordance with this special provision must be noted on the dangerous goods transport document.

A5 Solids having an inhalation toxicity of Packing Group I are forbidden on passenger aircraft. They may be carried on cargo aircraft providing they are packed in accordance with the packing instructions for the Packing Group I substance and the maximum net quantity per package does not exceed 15 kg. Transport in accordance with this special provision must be noted on the dangerous goods transport document.

1.2 In principle, all entries under which liquids or solids having an inhalation toxicity of Packing Group I can be transported should be subject to one of the two special provisions, as appropriate.

1.3 According to the provisions in Part 2;0.4.1 g) of the Technical Instructions, in most cases, Division 6.1 with a Packing Group I inhalation toxicity always takes precedence. However, substances or preparations meeting the criteria of Class 8 having an inhalation toxicity of dusts and mists (LC₅₀) in the range of Packing Group I, but toxicity through oral ingestion or dermal contact only in the range of Packing Group III or less should be allocated to Class 8.

1.4 Therefore, liquids with a Packing Group I inhalation toxicity of mists may be assigned to the entry UN 2922, provided that the liquids meet the criteria of Class 8 and have toxicity through oral or dermal exposure in the range of Packing Group III or less.

1.5 Likewise, solids with a Packing Group I inhalation toxicity of dusts may be assigned to the entry UN 2923, as long as they have oral or dermal toxicity in the range of Packing Group III or less and criteria of Class 8 are met.

1.6 But, Special Provisions A4 and A5 are not currently applied to UN 2922 or UN 2923. Liquids and solids with a Packing Group I inhalation toxicity transported under these two entries are not subject to the restrictions in Special Provisions A4 or A5, which cannot be regarded as reasonable.

2. ACTION BY THE DGP

2.1 The DGP is invited to consider the proposed inclusion of Special Provision A4 in Column 7 for the entry UN 2922 — **Corrosive liquid, toxic, n.o.s.** and Special Provision A5 in Column 7 for the entry UN 2923 — **Corrosive solid, toxic, n.o.s.** in Table 3-1.

ДОБАВЛЕНИЕ

ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПОПРАВКА К ЧАСТИ 3 ТЕХНИЧЕСКИХ ИНСТРУКЦИЙ

Часть 3

ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ,
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ
И ОГРАНИЧЕННЫЕ
И ОСВОБОЖДЕННЫЕ КОЛИЧЕСТВА

...

Глава 2

СТРУКТУРА ПЕРЕЧНЯ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ
(ТАБЛИЦА 3-1)

...

Таблица 3-1. Перечень опасных грузов

Наименование	Номер по списку ООН	Класс или категория	Дополнительная опасность	Знаки Опасности	Различия в практике отдельных государств	Специальные положения	Группа упаковки по списку ООН	Освобожд. кол-во	Пассажирское воздушное судно		Грузовое воздушное судно	
									Инструкция по упаковке	Максимальное кол-во нетто на упаковке	Инструкция по упаковке	Максимальное кол-во нетто на упаковке
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Коррозионная жидкость, токсичная, н.у.к.*	2922	8	6.1	Коррозионное вещество и токсическое вещество		A3 A4	I II III	E0 E2 E1	850 851 Y840 852 Y841	0,5 л 1 л 0,5 л 5 л 1 л	854 855 856	2,5 л 30 л 60 л
Коррозионное твердое вещество, токсичное, н.у.к.*	2923	8	6.1	Коррозионное вещество и токсическое вещество		A3 A5	I II III	E0 E2 E1	858 859 Y844 860 Y845	1 кг 15 кг 5 кг 25 кг 5 кг	862 863 864	25 кг 50 кг 100 кг
...												

...