



## 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
- Пункт 2.2 повестки дня. Разработка, при необходимости, предложений относительно поправок к *Техническим инструкциям по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху* (Doc 9284) в целях их внесения в издание 2023–2024 гг.

## ИЗМЕНЕНИЯ К СПЕЦИАЛЬНОМУ ПОЛОЖЕНИЮ А136

(Представлено П. Го)

### КРАТКАЯ СПРАВКА

В настоящем рабочем документе предлагается внести изменения в Специальное положение А136.

**Действия DGP:** DGP предлагается рассмотреть предлагаемые изменения к А136, как показано в добавлении к настоящему рабочему документу.

## 1. INTRODUCTION

1.1 Special Provision A136 reads:

- A136 (314) a) These substances are liable to exothermic decomposition at elevated temperatures. Decomposition can be initiated by heat or by impurities (e.g. powdered metals (iron, manganese, cobalt, magnesium) and their compounds).
- b) During the course of transport, these substances must be shaded from direct sunlight and all sources of heat and be placed in adequately ventilated areas.

1.2 A136 applies to the following entries:

UN 1748, 5.1, **Calcium hypochlorite, dry**

UN 3485, 5.1(8), **Calcium hypochlorite, dry, corrosive** with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)

UN 2880, 5.1, **Calcium hypochlorite, hydrated** with not less than 5.5% but not more than 16% water

UN 3487, 5.1(8), **Calcium hypochlorite, hydrated, corrosive** with not less than 5.5% but not more than 16% water

UN 2880, 5.1, **Calcium hypochlorite, hydrated** mixture with not less than 5.5% but not more than 16% water

UN 3487, 5.1(8), **Calcium hypochlorite, hydrated mixture**, corrosive with not less than 5.5% but not more than 16% water

UN 2208, 5.1, **Calcium hypochlorite mixture**, dry with more than 10% but not more than 39% available chlorine

UN 3485, 5.1(8), **Calcium hypochlorite mixture, dry, corrosive** with more than 39% available chlorine (8.8% available oxygen)

UN 3486, 5.1(8), **Calcium hypochlorite mixture, dry, corrosive** with more than 10% but not more than 39% available chlorine

These substances are Division 5.1 Oxidizing substances and some substances pose subsidiary hazard of Class 8. It's necessary to require these substances to be transported by being shaded from direct sunlight and all sources of heat and to be placed in adequately ventilated areas.

1.3            However, except for the shading requirements stipulated in Special Provision A136, there is no such requirements for the transport document or labelling, which may result in the shading requirements not being met because the requirements will not be communicated to the handling process.

## 2. ACTION BY THE DGP

2.1            The DGP is invited to consider the revisions to Special Provision A136 as shown in the appendix to this working paper.

—————

## ДОБАВЛЕНИЕ

### ПРЕДЛАГАЕМАЯ ПОПРАВКА К ЧАСТИ 3 ТЕХНИЧЕСКИХ ИНСТРУКЦИЙ

#### Часть 3

### ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ОГРАНИЧЕННЫЕ И ОСВОБОЖДЕННЫЕ КОЛИЧЕСТВА

#### Глава 3

##### СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Таблица 3-2. Специальные положения

ТИ ООН

- 
- A136 (314) a) Эти вещества способны к экзотермическому разложению при высоких температурах. Разложение может быть инициировано воздействием тепла или примесей (например, порошков металлов (железа, марганца, кобальта, магния) и их соединений).
- b) В ходе перевозки эти вещества должны быть защищены от прямых солнечных лучей и от любых источников тепла и помещены в хорошо вентилируемое пространство. Заявление об этом должно быть включено в документ перевозки опасных грузов. Знак "Держать вдали от источников тепла" (рис. 5-32) должен быть нанесен на все грузовые места.

...

— КОНЕЦ —