



工作文件

危险物品专家组 (DGP)

第二十八次会议

2021年11月15日至19日, 虚拟会议

议程项目 2: 管理航空特有的安全风险和查明异常情况

2.2: 如有必要, 拟定对《危险物品安全航空运输技术细则》(Doc 9284号文件)的修订提案, 以便纳入 2023年-2024年版

对 UN 2881 指定特殊规定 A1

(由 P. Guo 提交)

摘要

本工作文件提议对 UN 2881 指定特殊规定 A1。

危险物品专家组的行动: 请危险物品专家组考虑对《技术细则》表 3-1 中 UN 2881 指定特殊规定 A1, 如本工作文件附录 A 所示, 以及对《技术细则》补篇的表 S-3-1 中的 UN 2881 指定特殊规定 A1, 如本工作文件附录 B 所示。

1. 引言

1.1 I级包装的 UN 2881 — 干金属催化剂在客机和货机上均禁止运输, II级包装的 UN 2881 — 干金属催化剂禁止在客机上运输。对 UN 2881 指定了特殊规定 A3 和 A36:

名称	UN 编号	类别或项别	次要危险性	标签	国家差异条款	特殊规定	UN 包装等级	例外数量	客机		货机	
									包装说明	每个包装件最大净量	包装说明	每个包装件最大净量
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry* 金属催化剂, 干的*	2881	4.2		Spontaneous combustion 自燃物质		A3 A36	II III	E0 E1	FORBIDDEN 禁运 FORBIDDEN 禁运 473	25 kg	FORBIDDEN 禁运 473	50 kg 100 kg
.....												

1.2 特殊规定 A36 写明特殊规定 A2 的内容仅适用于 I 级包装的条目，特殊规定 A1 的内容仅适用于 III 级包装的条目，但在 UN 2881 的特殊规定一栏中均未与列出 A1 和 A2，而被指定 A36 的其他物质则有。例如，对于 UN 1228、UN 2030 和 UN 3448 均指定了特殊规定 A36 和 A1。

A36 视情况特殊规定 A2 仅适用于本条目的 I 级包装，特殊规定 A1 仅适用于本条目的 II 级包装。

1.3 在《危险物品安全航空运输技术细则补篇》（Doc 9284SU 号文件）的表 S-3-1 写明 I 级包装的 UN 2881 — 干金属催化剂在客机和货机上均禁止运输，但对于 II 级包装的 UN 2881 — 干金属催化剂提供了参照客机包装说明 473。这意味着应对 UN 2881 指定特殊规定 A1。

名称	UN 编号	类别或项别	次要危险性	标签	国家差异条款	特殊规定	UN 包装等级	例外数量	客机		货机	
									包装说明	每个包装件最大净量	包装说明	每个包装件最大净量
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry* 金属催化剂, 干的*	2881	4.2		Spontaneous combustion 自燃物质		A3 A36	I  II	E0	FORBIDDEN 禁运 473	(15 kg)	FORBIDDEN 禁运 473	50 kg
.....												

## 2. 危险物品专家组的行动:

2.1 请危险物品专家组考虑对《技术细则》表 3-1 中 UN 2881 指定特殊规定 A1，如本工作文件附录 A 所示，以及对《技术细则补篇》的表 S-3-1 中的 UN 2881 指定特殊规定 A1，如本工作文件附录 B 所示。

-----

## 附录 A

### 对《技术细则》第 3 部分的拟议修订

## 第 3 部分

### 危险物品表，特殊规定和限制数量与例外数量

.....

## 第 2 章

### 危险物品表（表 3-1）的编排

.....

表 3-1. 危险物品表

名称	UN 编号	类别或项别	次要危险性	标签	国家差异条款	特殊规定	UN 包装等级	例外数量	客机		货机	
									包装说明	每个包装件最大净量	包装说明	每个包装件最大净量
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry* 金属催化剂, 干的*	2881	4.2		Spontaneous combustion 自燃物质		A1 A3 A36	II  III	E0  E1	FORBIDDEN 禁运 FORBIDDEN 禁运 473	25 kg	FORBIDDEN 禁运 473	50 kg  100 kg
.....												

.....

-----



附录 B

对《技术细则补篇》第 S-3 部分的拟议修订

第 S-3 部分 危险物品表，特殊规定和限制数量

.....

名称	UN 编号	类别 或 项别	次要 危险性	标 签	国家差 异条款	特殊 规定	UN 包装 等级	例外数量	客机		货机	
									包装 说明	每个 包装件 最大净量	包装 说明	每个 包装件 最大净量
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry* 金属催化剂, 干的*	2881	4.2		Spontaneous combustion 自燃物质		A1 A3 A36	I  II	E0	FORBIDDEN 禁运 473	(15 kg)	FORBIDDEN 禁运 473	50 kg
.....												