



NOTE DE TRAVAIL

GROUPE D'EXPERTS SUR LES MARCHANDISES DANGEREUSES (DGP)

VINGT-HUITIÈME RÉUNION

Réunion virtuelle, 15 – 19 novembre 2021

Point 2 : Gestion des risques de sécurité propres au transport aérien et détection des anomalies**2.2 : Élaboration, s'il y a lieu, de propositions d'amendement des *Instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses (Doc 9284)* à introduire dans l'édition de 2023-2024**

AFFECTATION DE LA DISPOSITION PARTICULIÈRE A1 AU N° ONU 2881

(Note présentée par P. Guo)

RÉSUMÉ

La présente note de travail propose que la disposition particulière A1 soit affectée au n° ONU 2881.

Suite à donner par le DGP : Le DGP est invité à envisager l'affectation de la disposition particulière A1 au n° ONU 2881 dans le Tableau 3-1 des Instructions techniques, figurant dans l'Appendice A à la présente note de travail, et dans le Tableau S-3-1 du Supplément aux Instructions techniques, figurant dans l'Appendice B à la présente note de travail.

1. INTRODUCTION

1.1 UN 2881 — **Metal catalyst, dry**, Packing Group I is forbidden to be transported on both passenger and cargo aircraft and UN 2881 — **Metal catalyst, dry**, Packing Group II is forbidden to be transported on passenger aircraft. Special Provisions A3 and A36 are assigned to UN 2881:

Name	UN No.	Class or division	Subsidiary risk	Labels	State variations	Special provisions	UN packing group	Excepted quantity	Passenger aircraft		Cargo aircraft	
									Packing instruction	Max. net quantity per package	Packing instruction	Max. net quantity per package
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry*	2881	4.2		Spontaneous combustion		A3 A36	II III	E0 E1	FORBIDDEN FORBIDDEN 473	25 kg	FORBIDDEN 473	50 kg 100 kg
...												

* Seuls le résumé et l'appendice sont traduits.

1.2 Special Provision A36 specifies that the provisions of Special Provision A2 apply to the entry for Packing Group I only and the provisions of Special Provision A1 apply to the entry for Packing Group III only, yet neither A1 nor A2 is listed in the special provision field for UN 2881 as is the case for other substances which have A36 assigned. For example, Special Provisions A36 and A1 are assigned to UN 1228, UN 2030 and UN 3448.

A36 The provisions of Special Provision A2 apply to this entry for Packing Group I only and the provisions of Special Provision A1 apply to this entry for Packing Group II only, as applicable.

1.3 Table S-3-1 in *Supplement to the Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air* (Doc 9284SU) indicates that UN 2881 — **Metal catalyst, dry**, Packing Group I is forbidden for transport on both passenger and cargo aircraft, but provides a reference to Packing Instruction 473 for passenger aircraft for UN 2881 — **Metal catalyst, dry**, Packing Group II. This implies that Special Provision A1 should be assigned to UN 2881.

Name	UN No.	Class or division	Subsidiary risk	Labels	State variations	Special provisions	UN packing group	Excepted quantity	Passenger aircraft		Cargo aircraft	
									Packing instruction	Max. net quantity per package	Packing instruction	Max. net quantity per package
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Metal catalyst, dry*	2881	4.2		Spontaneous combustion		A3 A36	I II	E0	FORBIDDEN 473	(15 kg)	FORBIDDEN 473	50 kg
• • •												

2. ACTION BY THE DGP

1.1 The DGP is invited to consider assigning Special Provision A1 to UN 2881 in Table 3-1 of the Technical Instructions as shown in Appendix A to this working paper and to Table S-3-1 of the Supplement to the Technical Instructions as shown in Appendix B to this working paper.

APPENDICE A

PROPOSITION D'AMENDEMENT DE LA PARTIE 3
DES INSTRUCTIONS TECHNIQUES

Partie 3

LISTE DES MARCHANDISES DANGEREUSES,
DISPOSITIONS PARTICULIÈRES ET
QUANTITÉS LIMITÉES ET EXEMPTÉES

(...)

Chapitre 2

AGENCEMENT DE LA LISTE DES
MARCHANDISES DANGEREUSES (TABLEAU 3-1)

(...)

Tableau 3-1. Liste des marchandises dangereuses

Matière ou objet 1	N° ONU. 2	Classe ou division 3	Dangers Subsidiaries 4	Étiquettes 5	Divergences des États 6	Dispositions Particulières 7	Groupe d'emballage ONU 8	Quantité exemptée 9	Aéronefs de passagers et aéronefs cargos		Aéronefs cargos seulement	
									Instruction d'emballage 10	Quantité nette maximale par colis 11	Instruction d'emballage 12	Quantité nette maximale par colis 13
Catalyseur métallique sec*	2881	4.2		Combustion spontanée		A1 A3 A36	II III	E0 E1	INTERDIT INTERDIT 473	25 kg	INTERDIT 473	50 kg 100 kg
(...)												

(...)

Appendice B

PROPOSITION D'AMENDEMENT DE LA PARTIE S-3
DU SUPPLÉMENT AUX INSTRUCTIONS TECHNIQUES

Partie S-3. LISTE DES MARCHANDISES DANGEREUSES,
DISPOSITIONS PARTICULIÈRES ET QUANTITÉS MAXIMALES

(...)

Matière ou objet 1	N° ONU. 2	Classe ou divi- sion 3	Dangers Subsi- diaires 4	Étiquettes 5	Diver- gences des États 6	Dispo- sitions Parti- culières 7	Groupe d'embal- lage ONU 8	Quantité exemptée 9	Aéronefs de passagers et aéronefs cargos		Aéronefs cargos seulement	
									Instruction d'embal- lage 10	Quantité nette maximale par colis 11	Instruction d'embal- lage 12	Quantité nette maximale par colis 13
Catalyseur métallique sec*	2881	4.2		Combustion spontanée		A1 A3 A36	I II	E0	INTERDIT 473	(15 kg)	INTERDIT 473	50 kg
(...)												

(...)

— FIN —