



NOTA DE ESTUDIO

GRUPO DE EXPERTOS SOBRE MERCANCÍAS PELIGROSAS (DGP)

VIGESIMOCTAVA REUNIÓN

Reunión virtual, 15 - 19 de noviembre de 2021

Cuestión 2: Gestión de los riesgos de seguridad operacional específicos del transporte por vía aérea e identificación de anomalías (Ref: REC A DGS 2023)

2.2: Formular propuestas de enmienda de las *Instrucciones Técnicas para el transporte sin riesgos de mercancías peligrosas por vía aérea (Doc 9284)*, si se considera necesario, para su incorporación en la edición de 2023-2024

**CRITERIOS DE APLICABILIDAD PARA MERCANCÍAS PELIGROSAS
DE LA DIVISIÓN 4.1 EN CANTIDADES LIMITADAS**

(Nota presentada por P. Guo)

RESUMEN

Las disposiciones sobre cantidades limitadas se aplican a las sustancias incluidas en la División 4.1, Grupos de embalaje II y III, que pueden transportarse en aeronaves de pasajeros y de carga de acuerdo con la Parte 3;4.1.2. A pesar de cumplir este criterio, las sustancias clasificadas como ONU 2907, ONU 2555, ONU 2556, ONU 2557, ONU 3531, y ONU 3532 no pueden transportarse en cantidades limitadas conforme a la Tabla 3-1 de las Instrucciones Técnicas y la lista de mercancías peligrosas de la Reglamentación Modelo de la ONU. En esta nota se propone modificar las disposiciones de la Parte 3;4.1.2 relativas al transporte de mercancías peligrosas en cantidades limitadas alineándolas con lo dispuesto en la Tabla 3-1 para esas sustancias.

Medidas propuestas al DGP: Se invita al DGP a considerar la conveniencia de revisar el criterio de aplicabilidad para el transporte de las mercancías peligrosas de la División 4.1 en cantidades limitadas como figura en el apéndice de esta nota.

1. INTRODUCTION

1.1 Part 3;4.1.2 of the Technical Instructions sets out the applicability of dangerous goods in limited quantities:

4.1.2 Only dangerous goods which are permitted on passenger aircraft and which meet the criteria of the following classes, divisions and packing groups (if appropriate) may be carried under these provisions for dangerous goods in limited quantities:

•••
Division 4.1 Packing Groups II and III but excluding all self-reactive substances irrespective of packing group

•••

1.2 The following Division 4.1, Packing Group II and III substances are permitted for transport on passenger and cargo aircraft but are not permitted to be transported in limited quantities in accordance with Table 3-1:

<i>Name</i>	<i>UN No</i>	<i>Class or division</i>	<i>Subsidiary risk</i>	<i>Special provisions</i>	<i>UN packing group</i>
1	2	3	4	7	8
Isosorbide dinitrate mixture with not less than 60% lactose, mannose, starch or calcium hydrogen phosphate	2907	4.1		A49	II
Nitrocellulose with alcohol , not less than 25% alcohol, by mass, and not more than 12.6% nitrogen, by dry mass	2556	4.1		A57 A217	II
Nitrocellulose with water , not less than 25% water by mass	2555	4.1		A57 A217	II
Nitrocellulose, mixture without plasticizer, without pigment or Nitrocellulose, mixture without plasticizer, with pigment or Nitrocellulose, mixture with plasticizer, without pigment or Nitrocellulose, mixture with plasticizer, with pigment	2557	4.1		A57 A86 A217	II
Polymerizing substance, solid, stabilized, n.o.s.*	3531	4.1		A209	III
Polymerizing substance, liquid, stabilized, n.o.s.*	3532	4.1		A209	III

1.3 The UN Model Regulations (22nd Edition) does not permit the transport of UN 2907, UN 2555, UN 2556, UN 2557, UN 3531, or UN 3532 in limited quantities.

2. ACTION BY THE DGP

2.1 The DGP is invited to consider revising the applicability criteria for transporting dangerous goods of Division 4.1 in limited quantities as shown in the appendix to this working paper.

APÉNDICE

PROPUESTA DE ENMIENDA DE LA PARTE 3 DE LAS INSTRUCCIONES TÉCNICAS

Capítulo 4

MERCANCÍAS PELIGROSAS EN CANTIDADES LIMITADAS

4.1 APLICABILIDAD

4.1.1 Solo se podrán transportar cantidades limitadas de mercancías peligrosas de acuerdo con las limitaciones y disposiciones de este capítulo, y se deben satisfacer todos los requisitos aplicables de las Instrucciones Técnicas, a menos que se disponga de otro modo más adelante.

4.1.2 Solo las mercancías peligrosas que están permitidas en las aeronaves de pasajeros y que satisfacen los criterios de las clases, divisiones y grupos de embalajes (cuando corresponda) enunciados más adelante, podrán transportarse con arreglo a estas disposiciones para mercancías peligrosas en cantidades limitadas:

...

División 4.1 Grupos de embalaje II y III pero excluyendo las sustancias clasificadas como ONU 2907, -ONU 2555, ONU 2556, ONU 2557, ONU 3531, ONU 3532 y todas las sustancias de reacción espontánea, independientemente del grupo de embalaje

...

— FIN —