

4.^a Cada aparato radiactivo suministrado debe ir acompañado de la siguiente documentación:

I) Un certificado en el que se haga constar:

- a) N.º de serie y fecha de fabricación.
- b) Declaración de que el prototipo ha sido aprobado por la Dirección General de Política Energética y Minas, con el n.º de aprobación, fecha de la resolución y de la del Boletín Oficial del Estado en que ha sido publicada.
- c) Declaración de que el aparato corresponde exactamente con el prototipo aprobado y que la intensidad de dosis de radiación en todo punto exterior a 0,1 m de la superficie del equipo suministrado no sobrepasa 1 µSv/h.
- d) Uso para el que ha sido autorizado y período válido de utilización.
- e) Especificaciones recogidas en el certificado de aprobación de tipo.
- f) Especificaciones y obligaciones técnicas para el usuario que incluyan las siguientes:

- i) No se deberán retirar las indicaciones o señalizaciones existentes en el aparato.
- ii) El aparato debe ser utilizado sólo por personal que sea encargado expresamente para su utilización, para lo cual se le hará entrega del manual de operación para su conocimiento y seguimiento.
- iii) Se llevará a cabo la asistencia técnica y verificaciones periódicas sobre los parámetros y sistemas relacionados con la seguridad radiológica del aparato, que se recojan en su programa de mantenimiento y se dispondrá de un registro de los comprobantes, donde consten los resultados obtenidos.

II) Manual de operación en español que recoja las características técnicas e instrucciones de manejo del aparato, información sobre los riesgos de las radiaciones ionizantes y las recomendaciones básicas de protección radiológica a tener en cuenta en su utilización y las actuaciones a seguir en caso de avería de alguno de sus sistemas de seguridad.

III) Programa de mantenimiento en español que recoja la asistencia técnica y las verificaciones periódicas que el fabricante recomiende llevar a cabo sobre los parámetros o sistemas relacionados con la seguridad radiológica del aparato, incluyendo, al menos una revisión semestral y una previa a la puesta en marcha del equipo tras su instalación, tras un cambio de ubicación o tras una avería o incidente que pudiera afectar a su seguridad y que comprenda:

Una verificación de que la intensidad de dosis a 0,1 m de su superficie no sobrepasa 1 µSv/h.

Una verificación del correcto funcionamiento de los sistemas de seguridad y de las señalizaciones del aparato.

IV) Recomendaciones del importador relativas a medidas impuestas por la autoridad competente.

5.^a El aparato radiactivo queda sometido al régimen de comprobaciones que establece el punto 11 del Anexo II del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas.

6.^a Las siglas y n.º que corresponden a la presente aprobación de tipo son NHM-X189.

7.^a La presente resolución solamente se refiere a la aprobación de tipo del aparato radiactivo de acuerdo con lo establecido en el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, pero no faculta para su fabricación o importación, así como para su asistencia técnica en cuanto a la seguridad radiológica, que precisarán de la autorización definida en el mismo Reglamento.

Esta Resolución se entiende sin perjuicio de otras autorizaciones complementarias cuyo otorgamiento corresponda a éste u otros Ministerios y Organismos de las diferentes Administraciones Públicas.

Según se establece en los arts. 107.1 y 114 de la Ley 30/92, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, modificada su redacción por la Ley 4/99, se le comunica que contra esta resolución podrá interponer recurso de alzada ante el Excmo. Sr. Secretario de Estado de la Energía, Desarrollo Industrial y de la Pequeña y Mediana Empresa en el plazo de un mes a contar desde su notificación, así como cualquier otro recurso que considere conveniente a su derecho.

Madrid, 8 de abril de 2003.—La Directora General, Carmen Becerril Martínez.

BANCO DE ESPAÑA

8787

RESOLUCIÓN de 28 de abril de 2003, del Banco de España, por la que se hacen públicos los cambios del euro correspondientes al día 28 de abril de 2003, publicados por el Banco Central Europeo, que tendrán la consideración de cambios oficiales, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 36 de la Ley 46/1998, de 17 de diciembre, sobre la Introducción del Euro.

CAMBIOS

1 euro =	1,1025	dólares USA.
1 euro =	132,54	yenes japoneses.
1 euro =	7,4245	coronas danesas.
1 euro =	0,69140	libras esterlinas.
1 euro =	9,1337	coronas suecas.
1 euro =	1,5039	francos suizos.
1 euro =	82,85	coronas islandesas.
1 euro =	7,7560	coronas noruegas.
1 euro =	1,9462	levs búlgaros.
1 euro =	0,58770	libras chipriotas.
1 euro =	31,556	coronas checas.
1 euro =	15,6466	coronas estonas.
1 euro =	245,55	forints húngaros.
1 euro =	3,4531	litas lituanos.
1 euro =	0,6344	lats letones.
1 euro =	0,4252	liras maltesas.
1 euro =	4,2740	zlotys polacos.
1 euro =	36,685	leus rumanos.
1 euro =	232,5525	tolares eslovenos.
1 euro =	40,965	coronas eslovacas.
1 euro =	1.749.000	liras turcas.
1 euro =	1,7759	dólares australianos.
1 euro =	1,5951	dólares canadienses.
1 euro =	8,5989	dólares de Hong-Kong.
1 euro =	1,9776	dólares neozelandeses.
1 euro =	1,9589	dólares de Singapur.
1 euro =	1.348,03	wons surcoreanos.
1 euro =	7,8511	rands sudafricanos.

Madrid, 28 de abril de 2003.—El Director general, Francisco Javier Aríztegui Yáñez.

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA

8788

RESOLUCIÓN de 3 de febrero de 2003, de la Dirección General de Consumo y Seguridad Industrial, del Departamento de Trabajo, Industria, Comercio y Turismo, de homologación e inscripción en el registro del siguiente producto fabricado por Cartonajes Trilla, S. A., embalaje combinado, código 4G, marca Cartonatges Trilla, tipo 0201 y modelo B-1, Ref.02 de «Sarabia» para el transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril, vía marítima y vía aérea.

Recibida en la Dirección General de Consumo y Seguridad Industrial, del Departamento de Trabajo, Industria, Comercio y Turismo, de la Generalitat de Catalunya, la solicitud presentada por Cartonajes Trilla, S. A., con domicilio social en Polígono industrial, s/n, municipio de Valls, provincia de Tarragona, para la homologación e inscripción en el registro del siguiente producto fabricado por Cartonajes Trilla, S. A., en su instalación industrial ubicada en Valls: Embalaje combinado, código 4G, marca Cartonatges Trilla, tipo 0201 y modelo B-1, ref.02 de «Sarabia» para el

transporte de mercancías peligrosas por ferrocarril, vía marítima y vía aérea.

Resultando que el interesado ha presentado la documentación exigida por la legislación vigente que afecta al producto cuya homologación e inscripción en el registro se solicita, y que la Entidad de Inspección e Control ECA-Tarragona, mediante informe, certificado y acta con clave 43/15/2002988, ha hecho constar que el tipo presentado cumple todas las especificaciones actualmente establecidas por la Orden Ministerial de 17/3/1986 (BOE 31/3/86), modificada por la de 28/2/1989, sobre homologaciones de envases y embalajes destinados al transporte de mercancías peligrosas, he resuelto:

Homologar el tipo del citado producto con la contraseña de inscripción 02-H-660 y definir, por último, como características técnicas para cada marca y modelo registrado las que se indican a continuación:

Marca y modelo: Cartonatges Trilla, B-1 Ref.02 «Sarabia».

Características y productos autorizados a transportar: Las indicadas en el anexo.

Esta homologación se hace únicamente en relación con la Orden Ministerial de 17/3/86 (BOE 31/3/86), modificada por la de 28/2/89, sobre homologaciones de envases y embalajes destinados al transporte de mercancías peligrosas; por tanto, con independencia de la misma, se habrá de cumplir cualquier otro Reglamento o Disposición que le sea aplicable, debiéndose presentar la conformidad de la producción con el tipo homologado antes de 03/02/2005 (Orden Ministerial de 28/2/89).

Esta resolución de homologación solamente puede ser reproducida en su totalidad.

Contra esta Resolución, que no pone fin a la vía administrativa, se puede interponer recurso de alzada ante el Consejero de Trabajo, Industria, Comercio y Turismo, en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente de su notificación, sin perjuicio de poder interponer cualquier otro recurso que se considere oportuno.

Barcelona, 3 de febrero de 2003.—El Director General, P. D. (Resolución de 7 de octubre de 1996, DOGC 13-11-96), el Jefe del Servicio de Automóviles y Metrología, Joan Pau Clar i Guevara.

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Hoja 2 de 2
 (DORSO)

ENTIDAD DE INSPECCIÓN Y CONTROL, EIC, concesionaria de la Generalitat de Cataluña
 Delegación de TARRAGONA

Informe núm. 43/15/2/002988
 Expediente núm. 31

ANEXO (continuación)
 JUN 4G

MATERIAS A TRANSPORTAR:
 Tipo de transporte ADR/RID/IMD/G/OACI
 Densidad máxima relativa de las materias transportables
 Temperatura máxima de vapor a 50 °C
 Transporte por carretera (de acuerdo con ADR) II
 - Grupo de envase/embalaje/GRG:
 - Materias; Clase, apartados y excepciones:
 Clase 6.1: Aparatos b) y c); Sustancias tóxicas sólidas excepto las N° ONU: 3294, 1185 Y 2480
 Clase 8: Aparatos b) y c); Sustancias corrosivas sólidas, excepto las N° ONU 1829 sin inhibidor, 1798, 1052, 1790, mezclas químicamente inestables de ácido sulfúrico agotado, de ácido nítrico, mezclas de ácido sulfúrico y ácido nítrico agotados no deshidratados, soluciones acuosas de ácido perclórico con más del 72% de ácido puro y otras mezclas de ácido perclórico con otros líquidos.
 Clase 9: Aparatos b) y c); Materias peligrosas diversas, sustancias potencialmente peligrosas para el medio ambiente, excepto transformadores, condensadores, aparatos hidráulicos, pilas de litio, aparatos de salvamento, componentes de automóviles, productos transportados a temperatura elevada y estuches de química o primeros auxilios.
 Transporte por ferrocarril (de acuerdo con el RID) II
 - Grupo de envase/embalaje/GRG:
 - Materias; Clase, apartados y excepciones:
 Clase 6.1: Aparatos b) y c); Sustancias tóxicas sólidas, excepto las N° ONU: 1051, 1614, 1613, 3294, 1294, 1994, 1185, 2480, 2249, 3048 solo con activos adsorbidos, fulminatos y tetracloro dibenzo-p-dioxina
 Clase 8: Aparatos b) y c); Sustancias corrosivas sólidas, excepto las N° ONU 1829 sin inhibidor, 1798, 1052, 1790, mezclas químicamente inestables de ácido sulfúrico agotado, de ácido nítrico, mezclas de ácido sulfúrico y ácido nítrico agotados no deshidratados, soluciones acuosas de ácido perclórico con más del 72% de ácido puro y otras mezclas de ácido perclórico con otros líquidos, ácido fluorhídrico y disoluciones de ácido fluorhídrico
 Clase 9: Aparatos b) y c); Materias peligrosas diversas, sustancias potencialmente peligrosas para el medio ambiente, excepto transformadores, condensadores, aparatos hidráulicos, pilas de litio, aparatos de salvamento, componentes de automóviles, productos transportados a temperatura elevada y estuches de química o primeros auxilios.
 Transporte marítimo (de acuerdo con el IMO/IMDG)
 - Grupo de envase/embalaje/GRG:
 - Materias; Clase e instrucciones de embalaje:
 Clase 6.1: Substancias tóxicas sólidas
 Clase 8: Substancias corrosivas sólidas
 Clase 9: Materias peligrosas diversas, sustancias potencialmente peligrosas para el medio ambiente
 - Excepciones Ver listados anexos (16 hojas)
 - Instrucciones especiales Ver listados anexos (16 hojas)
 Transporte aéreo (de acuerdo con IATA/OACI)
 - Grupo de envase/embalaje/GRG:
 - Materias; Clase e instrucciones de embalaje:
 Clase 6.1: Substancias tóxicas sólidas
 Clase 8: Substancias corrosivas sólidas
 Clase 9: Materias peligrosas diversas, sustancias potencialmente peligrosas para el medio ambiente
 - Excepciones Ver listados anexos (16 hojas)
 - Instrucciones especiales Ver listados anexos (16 hojas)

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Hoja 1 de 2
 (ANVERSO)

ENTIDAD DE INSPECCIÓN Y CONTROL, EIC, concesionaria de la Generalitat de Cataluña
 Delegación de TARRAGONA

Informe núm. 43/15/2/002988
 Expediente núm. 31

Calle: Avda. Roma, Núm. 21
 CP: 43005, Fax: 97723 01 90, Telf.: 97721 34 04

FABRICANTE CARTONATGES TRILLA, S.A.
 Dirección del establecimiento POLÍGONO INDUSTRIAL SIN
 Población VALLS (TARRAGONA) Telef. 9771 60 11 15

CONTRASEÑA TIPO ADR

ANEXO
 TIPO DE ENVASE/EMBALAJE/GRG: Caja de Cartón Ondulado tipo 0201
 MARCA Y MODELO: MODELO B-1, REF. 02 de "SARABIA, S.A." de dimensiones ext.: 500 x 345 x 275 mm
 NOMBRE DE LA EIC Y NÚMERO DEL INFORME: ECA - Informe núm.: 43/15/0/000851
 CONTRASEÑA DE HOMOLOGACIÓN RID/IMDG/OACI: 02-H-660

DESCRIPCIÓN:
 EMBALAJE EXTERIOR CARTÓN ONDULADO DOBLE-DOBLE, CANALES B I C
 - Clase de material K-180/F-115/B-130/F-116/B-125
 - Composición 757 g/m²
 - Gramaje total 500 X 345 X 275
 - Dimensiones en mm 500 X 345 X 275
 - Volumen útil máximo en L (2) 14
 - Peso bruto máximo del conjunto en kg. 14
 - Tara del conjunto y de cada elemento en kg. Peso caja vacía 0,785
 - Presión de diseño en bar
 - Presión de prueba en bar
 - Dispositivos de seguridad Con cinta adhesiva de polipropileno de 5 cm de ancho
 - Tipo y sistema de cierre
 - Material de las juntas
 ENVASE INTERIOR
 - Descripción Cajas de fácil montaje de cartoncillo que contienen una bolsa flexible de complejo plástico/aluminio termosoldada.
 - Dimensiones en mm 162 X 80 X 250
 - Capacidad nominal kg 1
 - Tara del envase lleno en kg. 1,087
 - Número de envases por embalaje 12

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 2 de 16

N° ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
2662	-	3KG	P002/LP02	-
2674	-	3KG	P002/LP02	-
2713	-	3KG	P002/LP02	-
2716	-	3KG	P002/LP02	-
2729	-	1KG	P001/LP01	-
2730	279	3KG	P002/LP02	-
2732	-	3KG	P002/LP02	-
2753	-	3KG	P002/LP02	-
2757	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2759	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2761	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2763	61/223/274/944	3KG	P002	-
2771	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2775	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2779	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2781	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2783	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2811	223/274/944	3KG	P002	-
2853	-	3KG	P002/LP02	-
2854	-	3KG	P002/LP02	-
2855	-	3KG	P002/LP02	-
2856	944	3KG	P002/LP02	-
2871	-	3KG	P002/LP02	-
2875	-	3KG	P002/LP02	-
2876	-	3KG	P002/LP02	-
2937	-	3KG	P002/LP02	-
3027	61/223/274	3KG	P002/LP02	-
3143	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3172	210/223/274/944	3KG	P002	PP6
3249	221/223/944	3KG	P002/LP02	-
3278	43/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3280	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3281	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3282	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3283	223/944	3KG	P002/LP02	-
3284	223/944	3KG	P002/LP02	-
3285	223/944	3KG	P002/LP02	-
3288	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
3345	61/223/274	3KG	P002/LP02	-
3349	61/223/274	3KG	P002/LP02	-

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 1 de 16

LISTADOS IMO/IMDG
CLASE 6.1

N° ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
1544	43/223/274	3KG	P002/LP02	-
1548	-	3KG	P002	-
1549	45	3KG	P002/LP02	-
1550	-	3KG	P002/LP02	-
1551	-	3KG	P002/LP02	-
1557	43/223/944	3KG	P002/LP02	-
1564	177/223/944	3KG	P002	-
1566	223	3KG	P002/LP02	-
1579	-	3KG	P002	-
1588	47/223/274	3KG	P002/LP02	-
1601	223/274/944	3KG	P002/LP02	-
1616	-	3KG	P002/LP02	-
1655	43/223	3KG	P002/LP02	-
1663	279	3KG	P002/LP02	-
1673	279	3KG	P002/LP02	-
1690	-	3KG	P002/LP02	-
1709	-	3KG	P002	-
1812	-	3KG	P002/LP02	-
1884	-	3KG	P002/LP02	-
2020	205	3KG	P002/LP02	-
2074	-	3KG	P002/LP02	-
2077	-	3KG	P002/LP02	-
2233	-	3KG	P002/LP02	-
2235	-	3KG	P002/LP02	-
2237	-	3KG	P002/LP02	-
2239	-	3KG	P002/LP02	-
2291	199	3KG	P002	-
2433	-	3KG	P002/LP02	-
2446	-	3KG	P002/LP02	-
2473	-	3KG	P002/LP02	-
2505	-	3KG	P002/LP08	-
2512	279	3KG	P002/LP02	-
2516	-	3KG	P002/LP02	-
2588	61/223/274/944	3KG	P002/LP02	-
2651	-	3KG	P002/LP02	-
2655	-	3KG	P002/LP02	-
2659	-	3KG	P002/LP02	-
2660	-	3KG	P002/LP02	-

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 3 de 16

LISTADOS IMO/IMDG
 CLASE 8

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
1725	937	1KG	P002	-
1726	937	1KG	P002	-
1727	-	1KG	P002	-
1740	223/944	2KG	P002	-
1740	944	1KG	P002	-
1742	-	1KG	P002	-
1743	-	1KG	P002	-
1756	-	1KG	P002	-
1759	223/274/944	2KG	P002	-
1759	274/944	1KG	P002	-
1770	-	1KG	P002	-
1773	-	2KG	P002	-
1792	-	1KG	P002	-
1793	-	2KG	P002	-
1794	-	1KG	P002	-
1805	-	1KG	P002	-
1806	-	1KG	P002	-
1807	-	1KG	P002	-
1811	-	1KG	P002	-
1813	-	1KG	P002	-
1823	-	1KG	P002	-
1825	-	1KG	P002	-
1839	-	1KG	P002	-
1847	-	1KG	P002	-
1849	-	1KG	P002	-
1907	-	2KG	P002	-
1939	-	1KG	P002	-
2033	-	1KG	P002	-
2214	169/939	2KG	P002	-
2215	-	2KG	P002	-
2280	-	2KG	P002	-
2308	-	1KG	P002	-
2331	-	2KG	P002	-
2430	-	1KG	P002	-
2430	223	2KG	P002	-

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 4 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
2440	-	2KG	P002	-
2475	-	2KG	P002	-
2503	-	2KG	P002	-
2506	-	1KG	P002	-
2507	-	2KG	P002	-
2508	-	2KG	P002	-
2509	-	1KG	P002	-
2511	-	1KG	P002	-
2578	-	2KG	P002	-
2579	-	2KG	P002	-
2583	-	1KG	P002	-
2585	-	2KG	P002	-
2670	-	1KG	P002	-
2678	-	1KG	P002	-
2680	-	1KG	P002	-
2682	-	1KG	P002	-
2691	-	1KG	P002	-
2698	29/169/939/940	2KG	P002	PP14
2751	-	1KG	P002	-
2851	-	1KG	P002	-
2865	-	2KG	P002	-
2869	-	1KG	P002	-
2869	223	2KG	P002	-
2905	944	2KG	P002	-
2921	274/944	1KG	P002	-
2923	223/274/944	2KG	P002	-
2923	274/944	1KG	P002	-
2949	-	1KG	P002	-
2967	-	2KG	P002	-
3084	274/944	1KG	P002	-
3095	274/944	1KG	P002	-
3096	274	1KG	P002	-
3147	223/274/944	2KG	P002	-
3147	274/944	1KG	P002	-
3244	218/274/944	1KG	P002	PP9
3253	-	2KG	P002	-
3259	223/274/944	2KG	P002	-

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 5 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
3259	274/944	1KG	P002	-
3260	223/274/944	2KG	P002	-
3260	274/944	1KG	P002	-
3261	223/274/944	2KG	P002	-
3261	274/944	1KG	P002	-
3262	223/274/944	2KG	P002	-
3262	274/944	1KG	P002	-
3263	223/274/944	2KG	P002	-
3263	274/944	1KG	P002	-

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 6 de 16

LISTADOS IMO/IMDG
CLASE 9

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	CANTIDADES LIMITADAS	EMBALAJE/ENVASADO	
			INSTRUCCIONES	DISPOSICIONES
1931	-	3KG	P002	-
2071	186/193	5KG	P002	-
2211	207	5KG	P002	PP14
3077	274/909/944	5KG	P002	PP12

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 8 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
1601		619Y619	100/10	619	200
1601	A5	613Y613	25/1	615	100
1606		613Y613	25/1	615	100
1607		613Y613	25/1	615	100
1608		613Y613	25/1	615	100
1611		613Y613	25/1	615	100
1616		619Y619	100/10	619	200
1617		613Y613	25/1	615	100
1618		613Y613	25/1	615	100
1620		613Y613	25/1	615	100
1621	A6	613Y613	25/1	615	100
1622		613Y613	25/1	615	100
1623		613Y613	25/1	615	100
1624		613Y613	25/1	615	100
1625		613Y613	25/1	615	100
1627		613Y613	25/1	615	100
1629		613Y613	25/1	615	100
1630		613Y613	25/1	615	100
1631		613Y613	25/1	615	100
1634		613Y613	25/1	615	100
1636		613Y613	25/1	615	100
1637		613Y613	25/1	615	100
1638		613Y613	25/1	615	100
1639		613Y613	25/1	615	190
1640		613Y613	25/1	615	190
1641		613Y613	25/1	615	190
1642		613Y613	25/1	615	190
1643		613Y613	25/1	615	190
1644		613Y613	25/1	615	100
1645		613Y613	25/1	615	100
1646		613Y613	25/1	615	190
1650		613Y613	25/1	615	100
1651		613Y613	25/1	615	100
1652		613Y613	25/1	615	100
1653		613Y613	25/1	615	100
1655	A5	613Y613	25/1	615	100
1655	A6	619Y619	100/10	619	200
1655	A6	619Y619	100/10	619	200
1655	A5	613Y613	25/1	615	190
1657		613Y613	25/1	615	190

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 7 de 16

LISTADOS IATA/OACI
CLASE 6.1

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
1516		613Y613	25/1	615	100
1544		613Y613	25/1	615	100
1544		619Y619	100/10	619	200
1544	A5	613Y613	25/1	615	100
1544	A6	619Y619	100/10	619	200
1548		619Y619	100/10	619	200
1549	A12	619Y619	100/10	619	200
1550		619Y619	100/10	619	200
1551		619Y619	100/10	619	200
1554		613Y613	25/1	615	100
1555	A5	613Y613	25/1	615	100
1557	A6	619Y619	100/10	619	200
1558		613Y613	25/1	615	100
1559		613Y613	25/1	615	100
1561		613Y613	25/1	615	100
1562		613Y613	25/1	615	100
1564	A82	619Y619	100/10	619	200
1564	A3	613Y613	25/1	615	100
1566	A3	613Y613	25/1	615	100
1566		619Y619	100/10	619	200
1567		613Y613	25/1	615	100
1572		613Y613	25/1	615	100
1573		613Y613	25/1	615	100
1574		613Y613	25/1	615	100
1577	A113	613Y613	25/1	615	100
1578	A113	613Y613	25/1	615	100
1579		619Y619	100/10	619	200
1585		613Y613	25/1	615	100
1586		613Y613	25/1	615	100
1587		613Y613	25/1	615	100
1588	A13	613Y613	25/1	615	100
1588		619Y619	100/10	619	200
1590	A113	613Y613	25/1	615	100
1596		613Y613	25/1	615	100
1597		613Y613	25/1	615	190
1598	A6	613Y613	25/1	615	190

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACION
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 10 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG
2038		613/Y613	25/1	615	100
2074		619/Y619	100/10	619	200
2077		619/Y619	100/10	619	200
2233		619/Y619	100/10	619	200
2237		619/Y619	100/10	619	200
2239		619/Y619	100/10	619	200
2250		613/Y613	25/1	615	100
2261		613/Y613	25/1	615	100
2279		619/Y619	100/10	619	200
2291	A92	619/Y619	100/10	619	220
2431		619/Y619	100/10	619	200
2433		619/Y619	100/10	619	200
2446		619/Y619	100/10	619	200
2473		619/Y619	100/10	619	200
2505		619/Y619	100/10	619	200
2512	A113	619/Y619	100/10	619	200
2516		619/Y619	100/10	619	200
2567		613/Y613	25/1	615	100
2570		619/Y619	100/10	619	200
2570	A5	613/Y613	25/1	615	100
2587		613/Y613	25/1	615	100
2588	A5	613/Y613	25/1	615	100
2588	A6	619/Y619	100/10	619	200
2645		613/Y613	25/1	615	100
2647		613/Y613	25/1	615	100
2649		613/Y613	25/1	615	100
2651		619/Y619	100/10	619	200
2655		619/Y619	100/10	619	200
2657		613/Y613	25/1	615	100
2659		619/Y619	100/10	619	200
2660		619/Y619	100/10	619	200
2662		619/Y619	100/10	619	200
2669		613/Y613	25/1	615	100
2671		613/Y613	25/1	615	100
2673		613/Y613	25/1	615	100
2674		619/Y619	100/10	619	200
2713		619/Y619	100/10	619	200
2716		619/Y619	100/10	619	200
2727	A78	613/Y613	5/1	615	100
2732		619/Y619	100/10	619	200

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACION
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 9 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG
1659		613/Y613	25/1	615	100
1661	A113	613/Y613	25/1	615	100
1663	A113	619/Y619	100/10	619	200
1664		613/Y613	25/1	615	100
1671	A113	613/Y613	25/1	615	100
1673	A113	619/Y619	100/10	619	200
1674	A6	613/Y613	25/1	615	100
1677		613/Y613	25/1	615	100
1678		613/Y613	25/1	615	100
1679		613/Y613	25/1	615	100
1683		613/Y613	25/1	615	100
1684		613/Y613	25/1	615	100
1685		613/Y613	25/1	615	100
1687		613/Y613	25/1	615	100
1688		613/Y613	25/1	615	100
1690		619/Y619	100/10	619	200
1691		613/Y613	25/1	615	100
1692		613/Y613	25/1	615	100
1692		613/Y613	25/1	615	100
1693	A36	PROHIBIDO	PROHIBIDO	615	25
1707	A6	613/Y613	25/1	615	100
1708	A113	613/Y613	25/1	615	100
1708		619/Y619	100/10	619	200
1712		613/Y613	25/1	615	100
1712		613/Y613	25/1	615	100
1712		613/Y613	25/1	615	400
1794		613/Y613	25/1	615	100
1812		619/Y619	100/10	619	200
1843		613/Y613	25/1	615	100
1884		619/Y619	100/10	619	200
1885		613/Y613	25/1	615	100
1894		613/Y613	25/1	615	100
1895		613/Y613	25/1	615	100
2018		613/Y613	25/1	615	100
2020	A25	619/Y619	100/10	619	200
2025	A5/A6	613/Y613	25/1	615	100
2025	A18	619/Y619	100/10	619	200
2026	A4	613/Y613	25/1	615	100
2026	A5	619/Y619	100/10	619	200
2027	A6	613/Y613	25/1	615	100

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 11 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
2757	A6	619Y619	100/10	619	200
2757	A5	613Y613	25/1	615	100
2759	A6	619Y619	100/10	619	200
2759	A5	613Y613	25/1	615	100
2761	A6	619Y619	100/10	619	200
2761	A5	613Y613	25/1	615	100
2763	A5	613Y613	25/1	615	100
2763	A6	619Y619	100/10	619	200
2771	A5	613Y613	25/1	615	100
2771	A6	619Y619	100/10	619	200
2775	A6	619Y619	100/10	619	200
2775	A5	613Y613	25/1	615	100
2777	A5	613Y613	25/1	615	100
2777	A6	619Y619	100/10	619	200
2779	A5	613Y613	25/1	615	100
2779	A6	619Y619	100/10	619	200
2781	A6	619Y619	100/10	619	200
2781	A5	613Y613	25/1	615	100
2783	A5	613Y613	25/1	615	100
2783	A6	619Y619	100/10	619	200
2786	A5	613Y613	25/1	615	100
2786	A6	619Y619	100/10	619	200
2811	A5	613Y613	25/1	615	100
2811	A6	619Y619	100/10	619	200
2853		619Y619	100/10	619	200
2854		619Y619	100/10	619	200
2855		619Y619	100/10	619	200
2856		619Y619	100/10	619	200
2859		613Y613	25/1	615	100
2861		613Y613	25/1	615	100
2862		619Y619	100/10	619	200
2863		613Y613	25/1	615	100
2864		613Y613	25/1	615	100
2871		619Y619	100/10	619	200
2875		619Y619	100/10	619	200
2876		619Y619	100/10	619	200
2931		613Y613	25/1	615	100
3027	A5	613Y613	25/1	615	100
3027	A6	619Y619	100/10	619	200
3086		613Y613	5/1	615	25

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 12 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
3124		613	15	615	50
3125		613Y613	15/1	615	50
3143	A5	613Y613	25/1	615	100
3143		619Y619	100/10	619	200
3143	A5	613Y613	25/1	615	100
3143		619Y619	100/10	619	200
3155	A6	613Y613	25/1	615	100
3172		619Y619	100/10	619	200
3172		613Y613	25/1	615	100
3243	A50	613Y613	25/1	615	100
3276	A5	613Y613	25/1	615	100
3276		619Y619	100/10	619	200
3278	A4	613Y613	25/1	615	100
3278	A6	619Y619	100/10	619	200
3280	A5	613Y613	25/1	615	100
3280		619Y619	100/10	619	220
3283	A5	613Y613	25/1	615	100
3284		619Y619	100/10	619	220
3284	A5	613Y613	25/1	615	100
3285		619Y619	100/10	619	220
3285	A5	613Y613	25/1	615	100
3288	A5	613Y613	25/1	615	100
3288		619Y619	100/10	619	200
3290		613Y613	15/1	615	50
3345	A5	613Y613	25/1	615	100
3345	A6	619Y619	100/10	619	200
3349	A6	619Y619	100/10	619	200
3349	A5	613Y613	25/1	615	100
3928		613Y613	15/1	615	50
3930		613Y613	15/1	615	50

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 14 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE PASAJEROS	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
2475		822/Y822	25/5	823		823	100
2503		822/Y822	25/5	823		823	100
2506		814/Y814	15/5	816		816	50
2507		822/Y822	25/5	823		823	100
2508		822/Y822	25/5	823		823	100
2509		815/Y815	15/5	817		817	50
2578		822/Y822	25/5	823		823	100
2579		822/Y822	25/5	823		823	100
2583		814/Y814	15/5	816		816	50
2585		822/Y822	25/5	823		823	100
2670		814/Y814	15/5	816		816	50
2678		814/Y814	15/5	816		816	50
2680		814/Y814	15/5	816		816	50
2682		814/Y814	15/5	816		816	50
2691 A1		PROHIBIDO		817		817	50
2698 A74		822/Y822	25/5	823		823	100
2751		814/Y814	15/5	816		816	50
2802		822/Y822	25/5	823		823	100
2812		822/Y822	25/5	823		823	100
2823		822/Y822	25/5	823		823	100
2834		822/Y822	25/5	823		823	100
2851		814/Y814	15/5	816		816	50
2865		822/Y822	25/5	823		823	100
2869 A3		815/Y815-825/Y825	15/5-25-5	817-826		817-826	50-100
2905		822/Y822	25/5	823		823	100
2921		814/Y814	15/5	816		816	50
2923 A3		822/Y822	15/5-25-5	816-823		816-823	50-100
2949		815/Y815	15/5	817		817	50
2967		822/Y822	25/5	823		823	100
3084		814/Y814	15/5	816		816	50
3085 A3		508/Y508-516/Y516	5/2,5-25/5	511-511-518		511-511-518	15-25-100
3095		814	15	816		816	50
3096		814/Y814	15/5	816		816	50
3147 A3		814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823		816-823	50-100
3244		814/Y814	15/5	816		816	50

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 13 de 16

LISTADOS IATA/OACI
CLASE 8

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE PASAJEROS	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG
1725		814/Y814	15/5	816	50
1726		814/Y814	15/5	816	50
1727		815/Y815	15/5	817	50
1733		814/Y814	15/5	816	50
1740 A3-(A3)		815/Y815-825/Y825	15/5-25/5	817-826	50-100
1756		814/Y814	15/5	816	50
1759 A3		814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
1770		814/Y814	15/5	816	50
1773		822/Y822	25/5	823	100
1792 A1		PROHIBIDO		817	50
1793		822/Y822	25/5	823	100
1794		814/Y814	15/5	816	50
1806 A1		PROHIBIDO		817	50
1807		815/Y815	15/5	817	50
1811		815/Y815	15/5	817	50
1813		814/Y814	15/5	816	50
1823		814/Y814	15/5	816	50
1825		814	15	816	50
1839		815/Y815	15/5	817	50
1849		814/Y814	15/5	816	50
1907 A16		822/Y822	25/5	823	100
1910		822/Y822	25/5	823	100
1938		815/Y815	15/5	817	50
1939 A1		PROHIBIDO		817	50
2033		814/Y814	15/5	816	50
2214 A74		822/Y822	25/5	823	100
2215		822/Y822	25/5	823	100
2280		822/Y822	25/5	823	100
2331		822/Y822	25/5	823	100
2430 A3		814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
2439		815/Y815	15/5	817	50
2440		822/Y822	25/5	823	100

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 15 de 16

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG
3259	A3	814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
3260	A3	814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
3261	A3	814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
3262	A3	814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100
3263	A3	814/Y814-822/Y822	15/5-25-5	816-823	50-100

LISTADOS IATA/OACI
CLASE 9

Nº ONU	DISPOSICIONES ESPECIALES	AERONAVES DE PASAJEROS		AERONAVES DE CARGA	
		INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD MÁXIMA POR BULTO KG	INSTRUCCIONES DE EMBALAJE	CANTIDAD NETA MÁXIMA POR BULTO KG
1841	A48	906	200	906	200
1931	A48	906	100	906	200
2969	A31,A48	906	SIN LIMITES	906	SIN LIMITES
3077	A97	911/Y911	SIN LIMITES/30 B	911	SIN LIMITES
3152	A95	911	100	911	200
3166	A67,A70,A87,A121	PROHIBIDO/900	SIN LIMITES	900/900	SIN LIMITES
3245	A47	913	SIN LIMITES	913	SIN LIMITES
3334	A27,A48	906	SIN LIMITES	906	SIN LIMITES
3335	A27,48	906	SIN LIMITES	906	SIN LIMITES
8000	A112	910	25	910	25

ENVASES Y EMBALAJES
TRANSPORTE DE MERCANCIAS PELIGROSAS
ANEXO ESPECIAL PARA LA HOMOLOGACIÓN
 Listados de particularidades del transporte
 Hoja 16 de 16