

GASOIL INDUSTRIAL

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto:	Gasoil Industrial.
Tipo de producto:	Combustible para motores diesel industriales, generadores, turbinas de gas, y otros equipos de combustión.
Suministrador:	On 365 Energía S.L.
Dirección:	Av.Cía de Mar Muelle Alfau 51001 Ceuta
Teléfono de información:	956515939
Teléfono de emergencia:	629541126-630157210
Instituto Nacional de Toxicología: Teléfono de Urgencia	91 562 04 20

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE COMPONENTES

Sinónimos: Gasóleo C, Gasóleo Industrial, Gasóleo, Diesel, Gasoil de calefacción, B2000

Descripción del compuesto: Mezcla de hidrocarburos parafínicos, cicloparafínicos, aromáticos y olefínicos, donde predominan el nº de átomos de carbono en el intervalo C10 a C22.

Contiene aceites de cracking catalítico en los que están presentes compuestos aromáticos policíclicos, principalmente de 3 anillos, aunque también pueden estar presentes compuestos de 4 a 6 anillos.

También puede contener uno o mas de los siguientes aditivos: antioxidantes, colorantes, desactivadores metálicos, disipadores de la electricidad estática, inhibidores de corrosión, marcadores, mejoradores de flujo, biocidas, desodorantes, odorizantes, preparados para la mejora del rendimiento, colorantes.

Componentes peligrosos:

Nombre Componente	Número CAS	Contenido	Riesgos	Frases R
Fuel Oil No 2 o Fuel Oil N° 4	68476-30-2 o 68476-31-3	> 90 % (m/m)	Car Cat 3	R40-65-52/53

Nota: Directiva de sustancias Peligrosas de la Unión Europea, 67/548/EEC, el número del Anexo I para la sustancia de arriba es 649-224-00-6.

Contiene la sustancia siguiente para la cual se aplica la exposición límite: No se establecen límites ACGIH.

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Riesgos para la salud humana:	<p>Posibilidad de efectos irreversibles. Producto clasificado como carcinógeno CATEGORÍA 3.</p> <p>Tóxico: puede causar daños a los pulmones, si es ingerido. La aspiración por los pulmones puede causar neumonía química que puede ser fatal.</p> <p>El contacto prolongado/repetido puede reseca la piel originando dermatitis.</p> <p>En condiciones de poca higiene personal, una exposición excesiva puede originar irritación, acné, foliculitis y verrugas que podrían llegar a ser malignas.</p> <p>La exposición prolongada a concentraciones puede afectar al sistema nervioso central.</p>
Seguridad:	<p>No clasificado como inflamable pero puede llegar a arder.</p>
Medio ambiente:	<p>Tóxico para los organismos acuáticos. A largo plazo puede causar efectos adversos al medio ambiente.</p> <p>Grandes volúmenes de producto pueden penetrar en el suelo y contaminar las aguas subterráneas.</p> <p>No fácilmente biodegradable.</p> <p>Posee potencial de bioacumulación.</p> <p>Persiste en condiciones anaeróbicas.</p>

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Síntomas y efectos:

La exposición prolongada a concentraciones superiores al Valor Límite de Exposición recomendado, puede ocasionar: dolor de cabeza, vértigo, náuseas, irritación de los ojos, irritación de las vías respiratorias altas, irritación de la boca, irritación de las vías digestivas, irregularidades cardíacas, asfixia, inconsciencia e incluso la muerte.

Salpicaduras en los ojos pueden producir irritación.

Por ingestión puede producir irritación de la boca, garganta, vías digestivas o vómitos.

La aspiración por los pulmones puede producirse directamente o como consecuencia de la ingestión del producto. Esto originaría neumonía química que puede ser mortal.

Primeros auxilios-inhalación:

Trasladar a una atmósfera no contaminada.

Si la respiración continúa, pero la persona afectada está inconsciente, colocarla en posición de recuperación.

Si la respiración se detuviera, practicar la respiración artificial.

Si los latidos del corazón desaparecen, aplicar masaje cardíaco.

Controlar la respiración y el pulso.

OBTENER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

Primeros auxilios-piel:

Lavar la piel con agua y jabón .

Quitar la ropa contaminada lo antes posible. Lavarla antes de nuevo uso.

Primeros auxilios-ojos:

Lavar los ojos con agua.

Si la irritación continúa, obtener atención médica.

Primeros auxilios-ingestión:

ACTUAR CON RAPIDEZ.

No provocar el vómito .

Proteger las vías respiratorias si se inicia el vómito.

No administrar nada por vía oral.

Si el paciente está inconsciente pero mantiene la respiración, colocarlo en posición de recuperación.

Si la respiración se hubiera detenido, practicar la respiración artificial.

OBTENER ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

Información para el médico:	<p>Tratar según síntomas.</p> <p>La ingestión del producto se diagnostica por el olor característico del aliento de la persona afectada, además de por la historia de los acontecimientos.</p> <p>En caso de ingestión, tener en cuenta el lavado gástrico. Debido al riesgo de aspiración, el lavado gástrico sólo debe llevarse a cabo si se han aislado las vías respiratorias mediante intubación traqueal.</p> <p>En caso de neumonía química, considerar la posibilidad de administrar antibióticos o corticosteroides.</p> <p>La administración de aceite de parafina o carbón para uso médico puede reducir la absorción por vía digestiva.</p>
------------------------------------	---

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgos específicos:	Los peligros en los productos de combustión pueden contener: monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre, e hidrocarburos sin quemar.
Medios de extinción:	Espuma, agua pulverizada o nebulizada. Polvo químico seco, dióxido de carbono, arena o tierra puede usarse sólo para incendios pequeños.
Medios de extinción no adecuados:	Echar agua a chorro. Por razones del medio ambiente evitar el uso de extintores de Halon.
Información adicional:	Mantener los depósitos o bidones próximos fríos rociándolos con agua.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales:	Los vapores pueden trasladarse a nivel del suelo a distancias considerables. Eliminar en los alrededores toda posible fuente de ignición y evacuar al personal. No respirar: vapores, aerosoles, gases, nieblas. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
Protección personal :	Ropa: totalmente impermeable, guantes de nitrovinilo o PVC, zapatos o botas de seguridad - gafas protectoras químicamente resistentes.
Precaución medio ambiental:	Prevenir la entrada en desagües, canales o ríos. Usar contenedor apropiado para evitar la contaminación del medio ambiente.

GASOIL INDUSTRIAL

Métodos de limpieza-derrames pequeños:	<p>Absorber o evitar la extensión del líquido con arena, tierra u otro producto que controle el derrame.</p> <p>Recoger y colocar en depósito que se etiquetará y cerrará hasta posterior eliminación bajo apropiadas medidas de seguridad.</p> <p>No dispersar con agua.</p>
Métodos de limpieza-derrames grandes:	<p>Trasladar a un depósito que se etiquetará y cerrará hasta su recuperación o eliminación bajo las necesarias medidas de seguridad.</p> <p>Actuar como si se tratara de derrame pequeño.</p>
Información adicional:	<p>Si se produce un derrame importante que no puede contenerse, avisar a las autoridades locales.</p> <p>Se observará la normativa local.</p> <p>Ver Apartado N° 13 para información sobre eliminación del producto.</p>

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	<p>No comer, beber o fumar durante su utilización.</p> <p>Usar en zonas bien ventiladas .</p> <p>Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.</p> <p>Conectar a tierra todo el equipo.</p>
Temperatura de manipulación:	<p>Temperatura ambiente .</p>
Almacenamiento:	<p>Situar los tanques lejos de calor y de otras fuentes de ignición.</p> <p>No almacenar nunca en edificios ocupados por personas. Cantidades pequeñas pueden almacenarse en envases portátiles adecuados, que se mantendrán en zonas bien ventiladas y a prueba de fuego.</p> <p>No almacenar en depósitos inapropiados, no etiquetados, o etiquetados incorrectamente.</p> <p>Mantener los depósitos bien cerrados, en lugar seco, bien ventilado, y lejos de la luz directa del sol y de otras fuentes de calor o ignición.</p> <p>Mantener en zona aislada.</p> <p>Evitar la entrada de agua.</p> <p>Los bidones pueden apilarse hasta un máximo de 3 alturas.</p> <p>Manténgase fuera del alcance de los niños.</p>

Ambiente .

Trasvase de producto:

Durante el bombeo pueden formarse cargas electrostáticas. Conectar a tierra todo el equipo.

Evitar las salpicaduras durante el llenado.

Tomar precauciones especiales cuando se comienza la carga de camiones-cisterna o contenedores de ferrocarril que previamente hayan contenido gasolina.

Esperar 10 minutos después de llenado el tanque antes de abrir las escotillas o bocas de hombre.

Limpieza de depósitos/ tanques:

La limpieza, inspección y mantenimiento de tanques de almacenamiento es una operación muy especializada que requiere la implantación de procedimientos y precauciones estrictas.

Éstos incluyen: emisión de permiso para el trabajo, ventilación del tanque, uso de cuerdas de seguridad, así como llevar equipo respiratorio con suministro de aire.

Antes de entrar y durante la limpieza, controlar la atmósfera del tanque utilizando un medidor de oxígeno y/o un exposímetro.

Tomar precauciones adicionales si el tanque pudo haber contenido gasolina con plomo. Consultar la publicación de OCTEL "Tanques de gasolina con plomo. Limpieza y eliminación de residuos" ..

Materiales recomendados:

Usar: acero dulce, acero inoxidable, para contenedores.

Se puede también usar aluminio en aplicaciones donde éste no represente un riesgo innecesario de incendio.

Para recubrimiento interno de contenedores, usar: Pintura epoxi curada con aducto de amina.

Usar: fibra de asbestos comprimida, PTFE, Viton A, Viton B, para sellados y juntas.

Materiales no adecuados:	<p>Ejemplos de materiales a evitar para la construcción de instalaciones para almacenar, manipular y distribuir este producto son: cobre, aleaciones de cobre (féricas y no féricas), zinc, aleaciones de zinc.</p> <p>Materiales sintéticos tales como plásticos y fibra de vidrio pueden ser también no adecuados, dependiendo de las especificaciones del material y de su uso futuro.</p> <p>Los materiales para embalajes, contenedores (incluyendo contenedores para guardar o enviar muestras) y recubrimientos interiores de contenedores no deben afectar adversamente la calidad del producto. Estos materiales deben ser impermeables y no deben debilitarse o ser afectados de cualquier otra manera por el producto.</p> <p>Ejemplos de materiales a evitar son: caucho natural, polimetil metacrilato, poliestireno, cloruro de polivinilo, poliisobutileno.</p> <p>Polietileno y polipropileno son también materiales inadecuados a menos que sean de alta densidad y que hayan sido evaluados específicamente para su compatibilidad con este producto.</p>
Información adicional:	<p>Asegurarse que se cumplen todas las normativas locales respecto a manejo y almacenamiento.</p> <p>Nunca sifonar con la boca.</p>

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Valores de exposición estándares	No se han establecido.
Protección respiratoria:	<p>Normalmente no necesaria.</p> <p>En espacio cerrado puede ser necesario equipo respiratorio autónomo.</p>
Protección de las manos:	Si es posible que se produzcan salpicaduras, usar guantes de PVC o de caucho de nitrilo.
Protección de los ojos:	Si es posible que se produzcan salpicaduras usar gafas protectoras de una sola pieza.
Protección del cuerpo:	<p>Usar buzo para reducir al mínimo la contaminación de la ropa interior. Lavar con regularidad buzo y ropa interior.</p> <p>Zapatos o botas de seguridad resistentes a productos químicos.</p>

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (TÍPICAS)

Estado físico:	Líquido a temperatura ambiente.
Aspecto:	Transparente y brillante.
Color:	Azulado.
Olor:	Característico
Punto de ebullición inicial:	Aprox. 170 °C
Punto de ebullición final:	Aprox. 390 °C
Presión de vapor:	< 0.1 KPa a 40 °C
Densidad:	Max. 900 Kg/m ³ a 15 °C
Viscosidad cinemática:	Max. 7 mm ² /s a 40 °C
Densidad de vapor (aire = 1):	> 5
Temperatura de obstrucción de filtro frío:	Max. -6 °C
Punto de niebla:	Max. +4 °C
Punto de inflamación:	> 60 °C (PMCC)
Límite de inflamabilidad superior:	aprox. 6 % (v/v)
Límite de inflamabilidad inferior:	aprox. 1 % (v/v)
Temperatura de auto-ignición:	> 220 °C
Propiedades explosivas:	Al usarse, puede formar mezclas vapor-aire inflamables/explosivas.
Propiedades oxidantes:	No
Solubilidad en agua:	Datos no disponibles.
Coefficiente de partición n-octanol/agua:	log Pow = 3-7
Grado de evaporación:	Datos no disponibles.

10. ESTABILIDAD / REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable.
Condiciones a evitar:	Calor, llamas y chispas.
Materiales a evitar:	Agentes oxidantes fuertes.
Productos peligrosos de descomposición:	No se ha encontrado nada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Criterios de valoración:	Los datos toxicológicos no están determinados específicamente para este producto. La información dada está basada en datos toxicológicos obtenidos de productos similares.
Toxicidad aguda oral:	LD50 >5000 mg/kg .
Toxicidad aguda cutánea:	LD50 >2000 mg/kg .
Toxicidad aguda inhalatoria:	LC ₅₀ > 5 mg/l.
Irritación-ojos:	Se espera que sea irritante débil.
Irritación-piel:	Se espera que sea irritante débil.
Irritación respiratoria:	No se dispone de información relativa a ensayos con animales.
Sensibilización cutánea:	Se cree que no sensibiliza la piel.
Toxicidad crónica:	Una exposición repetida podría causar una irritación en la piel de fuerte a moderada. Se espera que una inhalación repetida de las nieblas podría causar irritación del aparato respiratorio.
Carcinógeno:	La exposición cutánea en ratones causa tumores en la piel.
Mutágeno:	No se considera que posea peligro mutagénico.
Toxicidad reproductora:	No perjudica la fertilidad. No tóxico para el desarrollo.
Efectos en el hombre:	Posibilidad de efectos irreversibles. Carcinógeno - Categoría 3. El contacto prolongado/repetido puede causar sequedad en la piel que puede producir dermatitis. En condiciones de poca higiene personal, una exposición repetida puede causar irritación, acné y foliculitis, así como el desarrollo de verrugas que podrían llegar a ser malignas. Ver Sección 4 para información relativa a efectos agudos en el hombre.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Criterios de valoración:	<p>La información ecotoxicológica no está específicamente determinada para este producto.</p> <p>La información dada está basada en los conocimientos ecotoxicológicos de productos similares.</p>
Movilidad:	<p>Flota sobre el agua.</p> <p>Se evapora y disuelve parcialmente, pero después de un día permanecerá una parte importante.</p> <p>Cantidades importantes pueden penetrar en el suelo y podrían contaminar las aguas subterráneas.</p>
Persistencia/degradabilidad:	<p>No fácilmente biodegradable.</p> <p>Persistente bajo condiciones anaeróbicas.</p> <p>Se oxida rápidamente en contacto con el aire, por reacción foto-química.</p>
Bioacumulación:	<p>Potencialmente bioacumulativo.</p> <p>Puede causar contaminación en peces y crustáceos.</p>
Ecotoxicidad:	<p>Mezcla poco soluble.</p> <p>Perjudicial, $10 < LC/EC50 \leq 100$ mg/l para los organismos acuáticos.</p> <p>(LC/EC50 expresado como la cantidad nominal de producto necesario para preparar un ensayo de extracción en medio acuoso).</p> <p>Toxicidad baja para los mamíferos.</p> <p>Puede causar incrustaciones en los organismos acuáticos.</p>
Tratamiento de aguas residuales	<p>El producto se espera sea perjudicial, $EC50 > 10-100$ mg/l, a organismos en plantas de tratamientos de aguas residuales. (EC50 expresado como la cantidad nominal de producto necesario para preparar un ensayo de extracción en medio acuoso).</p>
Tratamiento aguas residuales:	<p>Es de esperar se comporte como tóxico débil, $EC50 > 10-100$ mg/l para organismos de plantas de tratamiento de aguas residuales.</p> <p>(EC50 expresado como la cantidad nominal de producto necesario para preparar ensayo de extracción en fase acuosa).</p>

Otra información: Este producto es un preparado. La CEE aún no ha determinado los criterios para la clasificación de los preparados como peligrosos para el medio ambiente.

Sin embargo, los efluentes en refinerías que están constituidos en > 99% (m/m) por este producto cumplen los criterios de clasificación como peligrosos para el medio ambiente, con las siguientes Frases de Riesgo: **R52** - Nocivo para los organismos acuáticos. **R53** - Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

Precauciones: Ver Sección 8.

Eliminación de residuos: Los residuos originados por derrame o limpieza de tanques, deben eliminarse de acuerdo con la legislación vigente, preferiblemente con una empresa colectora o contratista reconocida. La competencia y capacidad de la empresa colectora o contratista debe determinarse con antelación.

No eliminar enviando al medio ambiente, drenajes o cursos de agua.

Eliminación de envases: Vaciar los bidones de 200 litros y devolverlos al suministrador o enviarlos al recondicionador de bidones sin eliminar marcas y / o etiquetas.

Los bidones no se deben reutilizar sin eliminar cualquier clase de marcas.

Legislación local: El método de eliminación final estará de acuerdo con la legislación vigente. En ausencia de tal legislación, consultar con las autoridades locales y/o autonómicas.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ONU-Número: 1202

ONU-Clase/Grupo de empaquetado: 3, III

ONU-Nombre apropiado para el transporte: Gas oil

ONU-Número para transporte marítimo, ver IMO: 1202

IMO-Clase/Grupo de empaquetado: 3.3, III

IMO-Símbolo: Líquido inflamable

IMO-Contaminante marino:	No
IMO-Nombre apropiado para el transporte:	Gas oil
ADR/RID Clase Apartado:	3. GE III
ADR/RID Símbolo:	Líquido Inflamable
ADR/RID Número Kemler:	30 - 1202
ADR/RID Nombre apropiado para el transporte:	UN 1202 GASOLEO 3, III
ONU-Número para transporte aéreo, ver ICAO:	1202
IATA/ICAO-Clase/grupo de envasado:	3, III
IATA/ICAO-Símbolo:	Líquido Inflamable
IATA/ICAO-Nombre apropiado para el transporte:	Gas oil

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

CEE Nombre:	Contiene gasóleos sin especificar.
CEE Clasificación:	Cancerígeno. Categoría 3 Perjudicial
CEE Símbolo:	Xn.
CEE Frase de riesgo:	R40: Posibilidad de efectos irreversibles. R65: Perjudicial: podría causar daños al pulmón en caso de ingestión.
CEE Frases de Seguridad:	S2: Manténgase fuera del alcance de los niños. S24: Evítese el contacto con la piel. S36/37: Utilizar guantes y ropa protectora adecuada. S43: En caso de incendio, utilizar espuma/polvo seco/CO ₂ /Halon. No usar nunca agua. S62: En caso de ingestión, no inducir el vómito: acuda inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase.
EINECS (CEE):	Todos los componentes listados.

16. OTRA INFORMACIÓN:

Usos y restricciones:	<p>Combustible para motores diesel industriales, generadores, turbinas de gas, y otros equipos de combustión.</p> <p>Este producto no debe usarse en otras aplicaciones que no sean las ya mencionadas si no existe una Información previa del suministrador.</p> <p>Este producto no debe usarse como: disolvente o agente de limpieza; para encender o avivar el fuego; para la limpieza de la piel.</p>
Contacto técnico:	Disa Península, SLU
Teléfono información técnica:	630157210
Historial básico FDS:	<p>Número de edición: 2</p> <p>Primera edición: Marzo 1995</p> <p>Revisión posterior: Agosto 1999</p> <p>Revisión: Octubre 2004</p> <p>Revisión: Diciembre 2004</p> <p>Revisión: Enero 2006</p>
Característica de la Revisión:	<p>Secciones 2, 3 y 15: clasificación y etiquetado por el peligro de aspiración revisado en línea con la 22ª ATP a la Directiva de Sustancias Peligrosas de la UE.</p> <p>Sección 2, 3 y 12: Añadiendo al Gasóleo Industrial dentro de la clasificación medio ambiental recomendada por la CONCAWE.</p> <p>Secciones 3 y 5:: Comentario sobre la ignición de los vapores a distancia ha sido eliminada.</p> <p>Sección 3, 4, 6 7 y 11: cambios de redacción.</p> <p>Sección 8: Límites de valores de exposición estándar han sido eliminados.</p> <p>Sección 15: Error en la clasificación de la UE corregida.</p>
Distribución de las FDS :	Este documento contiene información importante orientada a un almacenamiento, manipulación y uso seguros de este producto. La información de este documento debe hacerse llegar a la persona responsable de la seguridad y a toda persona que manipule este producto.

Referencias:

The Institute of Petroleum, Londres, "Marketing Safety Code", Heyden and Son Limited, Febrero 1.978

Applied Science, Londres, "European Model Code of Safe Practice in the Storage and Handling of Petroleum Products (1.973) Part 1: Operations."

CONVAWE, Bruselas, "Gas Oils (diesel/fuels/heating oils)" Product Dossier N° 96/107.

Associated Octel Company, "Leaded gasoline tanks-Cleaning and disposal of sludge" Booklet 27/80.

Legislación nacional:

DIR. 67/548/CEE DE SUSTANCIAS PELIGROSAS (INCLUYENDO ENMIENDAS Y ADAPTACIONES EN VIGOR).

DIR. 88/379/CEE DE PREPARADOS PELIGROSOS (INCLUYENDO ENMIENDAS Y ADAPTACIONES EN VIGOR).

DIR. 91/689/ CEE DE RESIDUOS PELIGROSOS / DIR. 91/156/CEE DE GESTION DE RESIDUOS.

REAL DECRETO 1078/1993 DEL 2 DE JULIO 1993 PUBLICADO EN EL BOE N° 216 (9 SEPTIEMBRE 1993) Y MODIFICACION POSTERIOR MEDIANTE EL R.D. 363/1995 DE 10 MARZO 1995 PUBLICADO EN BOE N° 133 (5 DE JUNIO 1995: REGLAMENTO SOBRE NOTIFICACION DE SUSTANCIAS NUEVAS Y CLASIFICACION, ENVASADO Y ETIQUETADO DE SUSTANCIAS PELIGROSAS (INCLUYENDO MODIFICACIONES EN VIGOR).

CONTACTO CON ALIMENTOS REGLAMENTO SEGUN RESOLUCION 4/11/82, MODIFICADO POR EL REAL DECRETO 510/1996 DE FECHA 24/04/1996.

REAL DECRETO 255/2003 DEL 28 DE FEBRERO 2003: REGLAMENTO SOBRE CLASIFICACION, ENVASADO Y ETIQUETADO DE PREPARADOS PELIGROSOS.

ACUERDO EUROPEO SOBRE TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIAS PELIGROSAS POR CARRETERA (ADR)

REGLAMENTO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIA PELIGROSAS POR FERROCARRIL (RID).

CODIGO MARITIMO INTERNACIONAL DE MERCANCIAS PELIGROSAS (IMDG)

REGULACIONES DE LA ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DE AVIACION CIVIL (ICAO) Y DE LA ASOCIACION DE TRANSPORTE AEREO INTERNACIONAL (IATA) RELATIVAS AL TRANSPORTE DE MERCANCIAS POR VIA AEREA.

**Delimitación de
responsabilidad:**

La información contenida en este documento, está basada en nuestros conocimientos actuales y es nuestra intención describir el producto solamente en relación con salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no deberá interpretarse como garantía de ninguna propiedad específica del producto. En consecuencia, corresponde al usuario bajo su exclusiva responsabilidad, decidir si estas informaciones son apropiadas y útiles.