

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878 Fecha de emisión: 28/02/2023 Fecha de revisión: 21/06/2021 Versión: 3.04

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre del producto : Viscotene (Aerosol)

Código de producto : W80179 Vaporizador : Aerosol

Grupo de productos : Producto comercial

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Función o categoría de uso : Lubricantes y aditivos

#### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

ITW ADDITIVES INTL B.V. Industriepark-West 46 9100 Sint-Niklaas Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56 <u>msds@wynns.eu</u> - <u>www.wynns.com</u>

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

#### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

#### Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoría 1 H222;H229
Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2 H319
Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, H336

categoría 3, narcosis

Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico, categoría 2 H411

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

## 2.2. Elementos de la etiqueta

## Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)







GHS07

GHS09

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) : H222 - Aerosol extremadamente inflamable.

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H319 - Provoca irritación ocular grave.

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Consejos de prudencia (CLP) : P261 - Evitar respirar los vapores, el aerosol.

P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección.

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y

de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a

50°C/122°F.

Frases EUH : EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la

piel.

#### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB ≥ 0.1% evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene sustancia(s) incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado1, debido a sus propiedades de alteración endocrina, ni se ha identificado que tengan propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión y en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1%.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos	N° CAS: 64742-49-0 N° CE: 920-750-0 REACH-no: 01-2119473851- 33	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
Propano	N° CAS: 74-98-6 N° CE: 200-827-9 N° Índice: 601-003-00-5 REACH-no: 01-2119486944- 21	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220
Butano-n	N° CAS: 106-97-8 N° CE: 203-448-7 N° Índice: 601-004-00-0 REACH-no: 01-2119474691- 32	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-butyl-ω-hydroxy-	N° CAS: 9003-13-8 N° CE: 500-003-1 REACH-no: 01-2119492302- 43	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Phosphoric acid, isotridecyl ester	N° CAS: 52933-07-0 N° CE: 258-261-3	1 – 2,5	Eye Dam. 1, H318

Producto sujeto al Artículo 1.1.3.7 del reglamento CLP. Las normas de información de los componentes se modifican en este caso.

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

#### **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Controlar las funciones vitales. Mantener a la víctima en reposo y recostada. Víctima inconsciente: mantener despejadas las vías respiratorias. Parada respiratoria: respiración artificial u oxígeno. Paro cardíaco: reanimación de la víctima. Choque: preferentemente tumbado boca arriba,piernas elevadas. Vómito: evitar la asfixia/neumonía por aspiración. Vigilar permanentemente a la víctima. Ofrecer ayuda psicológica. Evitar el enfriamiento cubriendo a la víctima (no calentar). Tranquilizar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo físico. Consúltese eventualmente con un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación :

Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los oios

: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. As it is a spray can packaging it is most unlikely that large quantities will be swallowed.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación

: Puede provocar somnolencia o vértigo. Puede irritar las vías respiratorias. Náuseas.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

: Provoca irritación ocular grave.

#### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Espuma AFFF. polvo ABC.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Aerosol extremadamente inflamable. Peligro de incendio o explosión en caso de

calentamiento.

Peligro de explosión : El producto no es explosivo. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de

calentamiento.

Reactividad en caso de incendio : Formación de CO y CO2 en caso de combustión.

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar con agua los envases cerrados expuestos al fuego. Luchar contra el incendio desde

una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Evitar que las aguas

residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección

respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

## 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. prendas de protección.

 21/06/2021 (Fecha de revisión)
 ES (español)
 3/12

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

: Permanecer en el lado donde sople el viento. Delimitar la zona de peligro. Evitar llamas Procedimientos de emergencia

> descubiertas o chispas y abstenerse de fumar. Detener los motores y no fumar. Equipo/iluminación antichispa y antideflagrante. Ventilar mecánicamente la zona de derrame. En espacios confinados utilizar equipos de respiración autónoma. Quitar las

prendas contaminadas.

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia Ventilar la zona.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Evitar su liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

: Recoger el vertido.

Procedimientos de limpieza

Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Este producto y su recipiente deben eliminarse de manera segura, de acuerdo con la legislación local. Limpiar preferentemente con un detergente - Evitar el uso de disolventes.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento

- : No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
- Precauciones para una manipulación segura
- Cumple la normativa. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de

llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Medidas de higiene

: Aplicar unas buenas medidas de higiene personal. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua/.... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas

: No requiere medidas técnicas específicas o particulares.

Condiciones de almacenamiento

: Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

Temperatura de almacenamiento

: ≤ 45 °C

Información sobre almacenamiento mixto

: Conservar alejado de ácidos fuertes y oxidantes fuertes.

Lugar de almacenamiento

: Local ignífugo. Cumple la normativa. Proteger del calor y de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un lugar seco. Ventilación a la altura del suelo.

Normativa particular en cuanto al envase

: Cumple la normativa.

Material de embalaje

Embalajes de gas comprimido (paquetes aerosol).

## 7.3. Usos específicos finales

Véase la ficha técnica para más información.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

## 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

21/06/2021 (Fecha de revisión) ES (español) 4/12

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Viscotene (Aerosol)		
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)		
IOEL TWA	221 mg/m³	
IOEL TWA [ppm]	50 ppm	
IOEL STEL	442 mg/m³	
IOEL STEL [ppm]	100 ppm	
Comentarios	Xyleen	
Propano (74-98-6)		
Bélgica - Valores límite de exposición profesional	Bélgica - Valores límite de exposición profesional	
OEL TWA [ppm]	1000 ppm	
Butano-n (106-97-8)	Butano-n (106-97-8)	
Bélgica - Valores límite de exposición profesional		
OEL TWA [ppm] 1000 ppm		
Hungría - Valores límite de exposición profesional		
AK (OEL TWA)	2350 mg/m³	
CK (OEL STEL)	9400 mg/m³	

## 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

## 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

## 8.1.4. **DNEL** y **PNEC**

Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos (64742-49-0)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	773 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	2035 mg/m³	
DNEL/DMEL (Población en general)		
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	699 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	608 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	699 mg/kg de peso corporal/día	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-butyl-ω-hydroxy- (9003-13-8)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,83 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	2,9 mg/m³	
DNEL/DMEL (Población en general)		
Aguda - efectos sistémicos, oral	2,5 mg/kg de peso corporal	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	0,42 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,42 mg/kg de peso corporal/día	
PNEC (Agua)		
PNEC aqua (agua dulce)	0,333 mg/l	

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-butyl-ω-hydroxy- (9003-13-8)			
PNEC aqua (agua de mar)	0,0333 mg/l		
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	3,33 mg/l		
PNEC (Sedimentos)	PNEC (Sedimentos)		
PNEC sedimentos (agua dulce) 5,02 mg/kg de peso en seco			
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,502 mg/kg de peso en seco		
PNEC (Tierra)			
PNEC tierra 0,809 mg/kg de peso en seco			
PNEC (STP)			
PNEC estación depuradora	100 mg/l		

#### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

## 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

No requiere medidas técnicas específicas o particulares. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición.

## 8.2.2. Equipos de protección personal

## Equipo de protección individual:

Gafas de seguridad. Guantes.

## Símbolo/s del equipo de protección personal:





#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

No se dispone de más información

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

#### Protección de las manos:

Neopreno. Caucho nitrílico. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Tiempo de penetración a determinar con el fabricante de guantes

#### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

No se dispone de más información

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

#### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

## Otros datos:

Tiempo de penetración: >30'. El espesor del material del aguante >0.1 mm.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Color : No disponible
Apariencia : Aerosol.
Olor : característico.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Umbral olfativo No disponible Punto de fusión : No disponible Punto de congelación No disponible Punto de ebullición 100 - 227 °C Inflamabilidad No disponible Límites de explosión No disponible Límite inferior de explosividad No disponible Límite superior de explosividad No disponible Punto de inflamación : < 0 °C 250 °C Temperatura de autoignición Temperatura de descomposición : No disponible : No disponible рΗ Viscosidad, cinemática : No disponible Solubilidad : Insoluble en agua. Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible Presión de vapor : 8530 hPa Presión de vapor a 50°C : No disponible Densidad : 824 kg/m<sup>3</sup> Densidad relativa : No disponible Densidad relativa de vapor a 20°C : No disponible Características de las partículas : No aplicable

#### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

% de compuestos inflamables. : 64,251196 %

9.2.2. Otras características de seguridad

Indicaciones adicionales : Propiedades físicas y químicas del producto sin propulsor. Los datos físicos y químicos en

esta sección son valores típicos para este producto y no son especificaciones del producto.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

No se dispone de más información

## 10.2. Estabilidad química

Aerosol extremadamente inflamable. Estable en condiciones normales. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Calentar sube la presión y hay peligro de reventar.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conservar alejado de ácidos fuertes y oxidantes fuertes.

## 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. En caso de combustión: emisión de gases/vapores nocivos/irritantes. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos (64742-49-0)	
DL50 oral rata	> 5840 mg/kg de peso corporal Charles River CD
DL50 cutánea rata	> 2800 mg/kg de peso corporal Charles River CD
CL50 Inhalación - Rata	> 23,3 mg/l/4h Wistar

Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], $\alpha$ -butyl- $\omega$ -hy	ydroxy- (9003-13-8)
DL50 oral rata	301 – 1999 mg/kg de peso corporal Fischer 344 / female
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Fischer 344 / male/female

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos : Puede provocar somnolencia o vértigo.

(STOT) - exposición única

Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos (64742-49-0)	
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) – exposición repetida

Peligro por aspiración : No clasificado

Peligro por aspiración :	No clasificado	
Viscotene (Aerosol)		
Vaporizador	Aerosol	
Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos,	cíclicos (64742-49-0)	
Viscosidad, cinemática	< 0,6 mm²/s @40°C	
hidrocarburo alifático, alicíclico o aromático	Sí	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-butyl-ω-hydroxy- (9003-13-8)		
Viscosidad, cinemática	66 – 78 mm²/s	

## 11.2. Información sobre otros peligros

## 11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

#### 11.2.2. Otros datos

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud : Puede tener un efecto narcótico en concentraciones elevadas humana

## SECCIÓN 12: Información ecológica

## 12.1. Toxicidad

Ecología - general : No hay datos disponibles. Este producto contiene componentes peligrosos para al medio

acuático.

Ecología - agua : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio : No clasificado

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

21/06/2021 (Fecha de revisión) ES (español) 8/12

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Hidrocarburos, C7-C9, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos (64742-49-0)		
CL50 - Peces [1]	3 – 10 mg/l Oncorhynchus mykiss @96h	
CE50 - Crustáceos [1]	4,6 – 10 mg/l Daphnia magna @48h	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	10 – 30 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata @72h	
NOEC crónico crustáceos	0,17 mg/l Daphnia magna @21d	
Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α-butyl-ω-hydroxy- (9003-13-8)		
CL50 - Peces [1] 96h 104 mg/l Brachydanio rerio		
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l @48h Daphnia magna	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	129 – 333 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata	

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

## 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

## 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

#### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos

: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Eliminar en un centro de tratamiento homologado. Evitar su liberación al medio ambiente.

Código del catálogo europeo de residuos (CER)

: 15 01 10\* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

16 05 04\* - Gases en recipientes a presión (incluidos los halones) que contienen sustancias peligrosas

#### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU o nú	mero ID			
ONU 1950	ONU 1950	ONU 1950	No aplicable	ONU 1950
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
AEROSOLS	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Descripción del documento	del transporte			
UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D), PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1950 , 2 (2.1), CONTAMINANTE MARINO/PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE	UN 1950 , 2, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	No aplicable	UN 1950 , 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIOAMBIENTE
14.3. Clase(s) de peligro	para el transporte			
2.1	2 (2.1)	2	No aplicable	2.1
2	¥2	***************************************	No aplicable	**************************************
14.4. Grupo de embalaje	)			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el me	edio ambiente			
Peligroso para el medio ambiente: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí Contaminante marino: Sí	Peligroso para el medio ambiente: Sí	No aplicable	Peligroso para el medio ambiente: Sí
No se dispone de informació	n adicional		1	1

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

## Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : 5F

Disposiciones especiales (ADR) : 190, 327, 344, 625

Cantidades limitadas (ADR) : 11
Categoría de transporte (ADR) : 2
Código de restricciones en túneles (ADR) : D

#### Transporte marítimo

No hay datos disponibles

#### Transporte aéreo

No hay datos disponibles

## Transporte por vía fluvial

No aplicable

#### Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

# 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### 15.1.1. Normativa de la UE

## Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

#### Anexo XIV de REACH (lista de autorización )

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

#### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

#### **Reglamento PIC**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

## Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

#### Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

#### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

#### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

#### 15.1.2. Normativas nacionales

#### Francia

Enfermedades laborales	Enfermedades laborales	
Código	Descripción	
RG 84	Enfermedades causadas por disolventes orgánicos líquidos para uso profesional: hidrocarburos líquidos cíclicos o alifáticos, saturados o insaturados, y sus mezclas; hidrocarburos halogenados líquidos; nitroderivados de hidrocarburos alifáticos; alcoholes; glicoles, éteres de glicol; cetona, aldehídos; éteres alifáticos y cíclicos, incluido el tetrahidrofurano; ésteres; dimetilformamida y dimetilacetamina; acetonitrilo y propionitrilo; piridina; dimetilsulfona y dimetilsulfóxido	

#### **Alemania**

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

BlmSchV)

#### Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ninguno de los componentes figura en la lista SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Ninguno de los componentes figura en la lista Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Ninguno de los componentes figura en la lista

#### Dinamarca

Comentarios sobre la clasificación : Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de

líquidos inflamables

Normativa nacional danesa : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

21/06/2021 (Fecha de revisión) ES (español) 11/12

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

## SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 2
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Gas 1A	Gases inflamables, categoría 1A
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, narcosis

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

21/06/2021 (Fecha de revisión) ES (español) 12/12