

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878 Fecha de emisión: 18/10/2022 Fecha de revisión: 01/07/2021 Versión: 5.01

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre del producto : Pulitore Iniettori per Motori Diesel

Código de producto : W51662

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

Uso de la sustancia/mezcla : Aditivo para gasóleo

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 msds@wynns.eu - www.wynns.com

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]

Peligro por aspiración, categoría 1 H304 Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3 H412

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) :



GHS08

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Contiene : C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates

Indicaciones de peligro (CLP) : H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.

P405 - Guardar bajo llave.

P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA, un médico. P331 - NO provocar el vómito.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

Componente	
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)	Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento 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 del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates	N° CAS: 848301-67-7 N° CE: 481-740-5 REACH-no: 01-0000020119- 75	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
2-Ethylhexyl nitrate	N° CAS: 27247-96-7 N° CE: 248-363-6 REACH-no: 01-2119539586- 27	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla), H332 Aquatic Chronic 2, H411 EUH044, EUH066
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina	N° CE: 918-811-1 REACH-no: 01-2119463583- 34	0,1 – 1	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
2-etilhexan-1-ol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	N° CAS: 104-76-7 N° CE: 203-234-3 REACH-no: 01-2119487289- 20	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

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

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.

Fichas de Datos de Seguridad

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

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 aqua; a continuación, enjuagar con agua caliente. En caso de irritación o erupción 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. Ingestión de grandes cantidades: hospitalización inmediata.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la piel Síntomas/efectos después de ingestión

- : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- : Dolor de cabeza. Dolores abdominales. Nocivo en caso de ingestión. Riesgo de neumonía por aspiración. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

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.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

: Líquido combustible. La agitación puede provocar una carga electrostática. Peligro de incendio

Peligro de explosión El producto no es explosivo.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio

: 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

Medidas generales

No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática.

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.

Procedimientos de emergencia

: Delimitar la zona de peligro. Evitar que el producto fluya hacia puntos bajos. 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.

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. Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados.

01/07/2021 (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

Procedimientos de limpieza

 Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. 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

Precauciones para una manipulación segura :

 Cumple la normativa. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. No presenta riesgos particulares en condiciones normales de higiene

industria

Medidas de higiene : Aplicar unas buenas medidas de higiene personal. EN CASO DE CONTACTO CON LA

PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. 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. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un

recipiente cerrado.

Temperatura de almacenamiento : < 45 °C

Lugar de almacenamiento : Cumple la normativa. Ventilación a la altura del suelo. Normativa particular en cuanto al envase : Cumple la normativa. Etiquetado de acuerdo con.

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

Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina			
Bélgica - Valores límite de exposición profesional			
OEL TWA 200 mg/m³			
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)			
UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)			
IOEL TWA 5,4 mg/m³			
IOEL TWA [ppm] 1 ppm			
Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900)			
AGW (OEL TWA) [1] 110 mg/m³ AGW (OEL TWA) [2] 20 ppm			

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

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)			
PNEC (Sedimentos)			
PNEC sedimentos (agua dulce)	2,06 mg/kg de peso en seco		
PNEC (Tierra)			
PNEC tierra	1,68 mg/kg de peso en seco		
PNEC (STP)			
PNEC estación depuradora	10 mg/l		
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)			
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	1 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	0,35 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)			
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,52 mg/kg de peso corporal/día		
PNEC (STP)			
PNEC estación depuradora	10 mg/l		
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalin	a		
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	12,5 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	151 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)			
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	7,5 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	32 mg/m³		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	7,5 mg/kg de peso corporal/día		
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)			
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
Aguda - efectos locales, inhalación	53,2 mg/m³		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	23 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	12,8 mg/m³		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	53,2 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)			
Aguda - efectos locales, inhalación	26,6 mg/m³		
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	1,1 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	2,3 mg/m³		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	11,4 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	26,6 mg/m³		
PNEC (Agua)			
PNEC aqua (agua dulce)	0,017 mg/l		
PNEC aqua (agua de mar)	0,0017 mg/l		

Fichas de Datos de Seguridad

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

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)			
PNEC aqua (intermitente, agua dulce) 0,17 mg/l			
PNEC (Sedimentos)			
PNEC sedimentos (agua dulce) 0,284 mg/kg de peso en seco			
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,0284 mg/kg de peso en seco		
PNEC (Tierra)			
PNEC tierra 0,047 mg/kg de peso en seco			
PNEC (STP)			
PNEC estación depuradora	10 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:

Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. No requiere medidas técnicas específicas o particulares.

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Guantes. Gafas de seguridad.

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 : Amarillo.
Apariencia : Claro.
Olor : característico.
Umbral olfativo : No disponible
Punto de fusión : No disponible

Fichas de Datos de Seguridad

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

Punto de congelación No disponible Punto de ebullición : No disponible Inflamabilidad : No disponible Límites de explosión No disponible Límite inferior de explosividad : No disponible : No disponible Límite superior de explosividad Punto de inflamación 70 °C Temperatura de autoignición No disponible Temperatura de descomposición : No disponible рΗ : No disponible Viscosidad, cinemática 2,6 mm²/s @40°C Solubilidad insoluble en agua. Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible : No disponible Presión de vapor : No disponible Presión de vapor a 50°C Densidad : 790 kg/m3 @20°C Densidad relativa : No disponible Densidad relativa de vapor a 20 °C : No disponible : No aplicable Características de las partículas

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Indicaciones adicionales : 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

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

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 Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Fichas de Datos de Seguridad

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)				
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley			
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley			
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)				
DL50 oral rata	> 9600 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley			
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalin	a			
DL50 oral rata	6318 mg/kg de peso corporal Crl:CDBR			
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal New Zealand White			
CL50 Inhalación - Rata	> 4,688 mg/l/4h Sprague-Dawley			
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)				
DL50 oral rata	2047 mg/kg			
DL50 cutáneo conejo	> 3000 mg/kg			
CL50 Inhalación - Rata	1,1 mg/l/4h			
Corrosión o irritación cutáneas : Lesiones oculares graves o irritación ocular : Sensibilización respiratoria o cutánea : Mutagenicidad en células germinales : Carcinogenicidad : Toxicidad para la reproducción : Toxicidad específica en determinados órganos : (STOT) – exposición única	No clasificado			
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina				
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede provocar somnolencia o vértigo.			
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)				
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.			
Toxicidad específica en determinados órganos : (STOT) – exposición repetida	No clasificado			
	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.			
Pulitore Iniettori per Motori Diesel				
Viscosidad, cinemática	2,6 mm²/s @40°C			
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – I	Distillates (848301-67-7)			
Viscosidad, cinemática	2 – 4,5 mm²/s			
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)				
Viscosidad, cinemática	1,767 mm²/s			
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina				
Viscosidad, cinemática	< 2 mm²/s			
hidrocarburo alifático, alicíclico o aromático	Sí			

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

Fichas de Datos de Seguridad

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto contiene componentes peligrosos para al medio acuático. Ecología - agua : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

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

ambiente acuatico		
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)		
CL50 - Peces [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas	
CE50 - Crustáceos [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEC (agudo)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna	
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)		
CL50 - Peces [1]	96h 2 mg/l Brachydanio rerio	
CE50 - Crustáceos [1]	> 12,6 mg/l @48h Daphnia magna	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata	

Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina		
CL50 - Peces [1]	96h 2 (≤ 5) mg/l Oncorhynchus mykiss	
CE50 - Crustáceos [1]	48h 3 (≤ 10) mg/l Daphnia magna	
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	72h 1 (≤ 3) mg/l Pseudokirchneriella subcapitata	
NOEC crónico peces	0,441 mg/l	
NOEC crónico crustáceos	0,771 mg/l	
NOEC crónico algas	1 mg/l	
2-etilhexan-1-ol (104-76-7)		

2 0111102011 1 01 (104 10 1)		
CL50 - Peces [1]		96h 28,2 mg/l pimephales promelas
	CE50 - Crustáceos [1]	48h 39 mg/l daphnia magna
	CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistencia y degradabilidad

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)		
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.	
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)		
Persistencia y degradabilidad Difícil biodegradabilidad.		
Hidrocarburos, C10, aromáticos, <1% naftalina		
Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable. Biodegradación 50 %		
		2-etilhexan-1-ol (104-76-7)
Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable.		

Fichas de Datos de Seguridad

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

12.3. Potencial de bioacumulación

C8-C26 branched and linear	hydrocarbons – D	vistillates (848301-67-7)
----------------------------	------------------	---------------------------

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) > 6,5 @40°C

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

Potencial de bioacumulación No bioacumulación.

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

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

Código del catálogo europeo de residuos (CER)

- : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar en un centro de tratamiento homologado. Evitar su liberación al medio ambiente.
- : 14 06 03* Otros disolventes y mezclas de disolventes

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

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	14.1. Número ONU o número ID					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.2. Designación oficia	l de transporte de las Na	ciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.3. Clase(s) de peligro	para el transporte					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.4. Grupo de embalaje						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
14.5. Peligros para el medio ambiente						
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable		
No se dispone de información adicional						

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Fichas de Datos de Seguridad

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

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

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 sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

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 sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Reglamento POP

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia sujeta al REGLAMENTO (CE) n° 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de septiembre de 2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias incluidas en lista de los precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 sobre precursores de drogas)

15.1.2. Normativas nacionales

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

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

Clase de peligro de incendios : Clase III-1 Unidad de almacenamiento : 50 litro

Comentarios sobre la clasificación : Inflamable según el Ministerio de Justicia de Dinamarca; 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

Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en

contacto directo con el mismo

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 6.1 - Materiales tóxicos

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Cutánea)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 4
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
EUH044	Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	Nocivo 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.