Anti-grava - gris - 400 ml

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

Fecha de revisión: 29/10/2019

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 comercial	: Anti-grava - gris - 400 ml
UFI	: UKC7-9HXT-JP9N-M7K0
Código de producto	: TSP 210
Vaporizador	: Aerosol

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	: Uso industrial,Uso profesional,Uso por el consumidor
Uso de la sustancia/mezcla	: Pulverización no industrial Pulverización industrial
Función o categoría de uso	: Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Chemicar Europe NV
Baarbeek 2
2070 Zwijndrecht
T +32 (0) 3 234 87 80 - F +32 (0) 3 234 87 89
info@chemicar.eu

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32 (0) 3 760 08 09

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 de órganos diana - Exposición única, categoría 3, Narcosis	H336
Peligro por aspiración, categoría 1	H304
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3	H412

Texto completo de las frases H: véase la 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) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :

GHS02 GHS07

Palabra de advertencia (CLP)	: Peligro
Componentes peligrosos	: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics; Reaction mass of ethylbenzene and xylene; Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% nhexano; Butano
Indicaciones de peligro (CLP)	: H222 - Aerosol extremadamente inflamable. H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H319 - Provoca irritación ocular grave. H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo. H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (CLP) : P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
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.
P260 - No respirar la niebla, los vapores, el aerosol.
P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección.
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico.
P331 - NO provocar el vómito.
P305+P351+P338 - 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.
P403 - Almacenar en un lugar bien ventilado.
P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F.
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

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

Normativa de los países escandinavos

Dinamarca

código MAL : 5-3

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

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]
Propano	(N° CAS) 74-98-6 (N° CE) 200-827-9 (N° Índice) 601-003-00-5	10 - 25	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	(N° CAS) 68920-06-9 (N° CE) 920-750-0	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Butanona; etilmetilcetona	(N° CAS) 78-93-3 (N° CE) 201-159-0 (N° Índice) 606-002-00-3	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	(N° CE) 905-588-0	2,5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% nhexano	(N° CE) 926-605-8	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
1-Metoxi-2-propanol; éter monometílico de propilenglicol	(N° CAS) 107-98-2 (N° CE) 203-539-1 (N° Índice) 603-064-00-3	2,5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Butano	(N° CAS) 106-97-8 (N° CE) 203-448-7 (N° Índice) 601-004-00-0	2,5 - 10	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas

Isobutano (con un contenido ≥ 0,1 % de butadieno (203-450-8))	(N° CAS) 75-28-5 (N° CE) 200-857-2 (N° Índice) 601-004-01-8	1 - 2,5	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas Carc. 1A, H350 Muta. 1B, H340
HYDROGENATED TALLOWALKONIUM CHLORIDE	(N° CAS) 61789-72-8 (N° CE) 263-081-3	0,25 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Etanol; alcohol etílico	(N° CAS) 64-17-5 (N° CE) 200-578-6 (N° Índice) 603-002-00-5	0,1 - 1	Flam. Liq. 2, H225

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. En caso de malestar, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : No produce efecto irritante.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : En caso de contacto, lavar inmediatamente los ojos con abundate agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar a un oftalmólogo. Lavar con agua durante varios minutos separando los párpados y consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

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 resistente al alcohol. polvo de extinción. Dióxido de carbono.

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : Respirador homologado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : Úsese indumentaria protectora adecuada.

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

Procedimientos de emergencia : Intervención limitada a personal cualificado dotado de la protección adecuada.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter a la alcantarilla o a los ríos. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Garantizar una ventilación adecuada.

Procedimientos de limpieza : No aclarar con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7. SECCIÓN 8. SECCIÓN 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : Asegurar la adecuada ventilación de aire.

Precauciones para una manipulación segura : Manipular y abrir los recipientes con precaución. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. Protéjase de cualquier fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Mantener en un lugar seco.

Normativa particular en cuanto al envase : El contenedor no debe ser cerrado herméticamente. Almacenar en un recipiente cerrado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

ethanol; ethyl alcohol (64-17-5)		
Belgium - Occupational Exposure Limits		
Local name	Alcool éthylique # Ethanol	
Limit value (mg/m³)	1907 mg/m³	
Limit value (ppm)	1000 ppm	
Regulatory reference	Koninklijk besluit/Arrêté royal 02/09/2018	
74-98-6 Propane		
WEL	Long-term value: 1800 mg/m³	
74-98-6 Butanone		
WEL	Short-term value: 899 mg/m³, 300 ppm Long-term value: 600 mg/m³, 200 ppm Sk, BMGV	
107-98-2 1-methoxy-2-propanol		
WEL	Short-term value: 560 mg/m³, 150 ppm Long-term value: 375 mg/m³, 100 ppm Sk	
106-97-8 butane (containing < 0.1% butadiene (203-450-8))		
WEL	Short-term value: 1810 mg/m³, 750 ppm Long-term value: 1450 mg/m³, 600 ppm Carc (if more than 0.1% of buta-1.3-diene)	
75-28-5 isobutane (containing < 0,1 % butadiene (203-450-8))		
WEL	Short-term value: 2400 mg/m³ Long-term value: 1900 mg/m³	
WEL	Long-term value: 1920 mg/m³, 1000 ppm	
DNELs		
68920-06-9 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes,cyclics		
Oral	DNEL Long term-systemic	699 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	699 mg/kg bw/day (Consumer)
		773 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	608 mg/m3 (Consumer)
		2035 mg/m3 (Worker)
78-93-3 butanone		
Oral	DNEL Long term-systemic	31 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	412 mg/kg bw/day (Consumer)
		1161 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	106 mg/m3 (Consumer)
		600 mg/m3 (Worker)

Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Oral	DNEL Long term-systemic	1.6 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	108 mg/kg bw/day (Consumer)
		180 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Acute-local	289 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	14.8 mg/m3 (Consumer)
		77 mg/m3 (Worker)
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes max. 5% n-hexanes		
Oral	DNEL Long term-systemic	1301 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	1377 mg/kg bw/day (Consumer)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	1131 mg/m3 (Consumer)
		5306 mg/m3 (Worker)
107-98-2 1-methoxy-2-propanol		
Oral	DNEL Long term-systemic	3.3 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	18.1 mg/kg bw/day (Consumer)
		50.6 mg/kg bw/day (Worker)
Inhalative	DNEL Acute-local	553.5 mg/m3 (Worker)
	DNEL Long term-systemic	43.9 mg/m3 (Consumer)
		369 mg/m3 (Worker)
PNECs		
Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
PNEC Freshwater	0.327 mg/l (Undefind)	
PNEC Marine water	0.327 mg/l (Undefind)	
PNEC Freshwater sediment	12.46 mg/l(dry weight) (Undefind)	
PNEC Soil	2.31 (Undefind)	
PNEC Sewage Treatment Plant	6.58 mg/l (Undefind)	
PNEC Marine water sediment	12.46 mg/l(dry weight) (Undefind)	
107-98-2 1-methoxy-2-propanol		
PNEC Freshwater	10 mg/l (Undefind)	
PNEC Freshwater sediment	41.6 mg/l(dry weight) (Undefind)	
PNEC Soil	2.47 (Undefind)	
Ingredients with biological limit values		
78-93-3 butanone		
BMGV	70 µmol/L Medium: urine Sampling time: post shift Parameter: butan-2-one	

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

Wash hands before breaks and after work. No inhalar el gas/vapor/aerosol.

Equipo de protección individual:

Guantes. Gafas bien ajustadas.

Protección de las manos:
Guantes de protección

Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
guantes de caucho nitrilo	Caucho nitrílico (NBR)	5 (> 240 minutos)	>= 0.5		EN ISO 374

Protección ocular:
Llevar gafas de seguridad completamente cerradas. EN 166

Protección de la piel y del cuerpo:	
Llevar ropa de protección adecuada	
Tipo	**Norma**
	EN 13034

Protección de las vías respiratorias:			
Llevar una máscara adecuada			
Aparato	**Tipo de filtro**	**Condición**	**Norma**
Filtros antigás	Filtro AX (marrón), Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro A/P2 para vapores orgánicos y polvo nocivo	Exposición a corto plazo	
Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria (SCBA)	Filtro AX (marrón), Protección individual especial: aparato de protección respiratoria con filtro A/P2 para vapores orgánicos y polvo nocivo	Exposición a largo plazo	
	Tipo A: Compuestos orgánicos con punto de ebullición elevado (>65°C), Tipo P2	En caso de ventilación insuficiente:	

Símbolo/s del equipo de protección personal:

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Gas
Apariencia	: Aerosol.
Color	: Gris.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: -44,5 °C
Punto de inflamación	: -97 °C
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No autoinflamable
Presión de vapor	: 4900 hPa 20°C
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 0,79 g/cm³ 20°C
Solubilidad	: Prácticamente no miscible. Disolvente orgánico:68.9%
Log Pow	: No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límite inferior de explosividad (LIE)	: 0,7 vol %
Límite superior de explosividad (LSE)	: 20 vol %

9.2. Otros datos

Contenido de COV	: 544,2 g/l VOC-CH: 68.89 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

No se dispone de más información

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral)	: No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea)	: No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado
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 (STOT) – exposición única	: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

LD/LC50 values relavant for classification		
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes max. 5% n-hexanes		
Oral	DNEL Long term-systemic	1301 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL Long term-systemic	1377 mg/kg bw/day (Consumer)
Inhalative	DNEL Long term-systemic	1131 mg/m3 (Consumer)
78-93-3 butanone		
Oral	LD50	>2193 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (rabbit)
		5000 mg/kg (rbt)

Reaction mass of ethylbenzene and xylene		
Oral	LD50	4300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rbt)
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes max. 5% n-hexanes		
Oral	LD50	16750 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	3350 mg/kg (rat)
Inhalative	LC50/4h	259354 mg/l (rat)
107-98-2 1-methoxy-2-propanol		
Oral	LD50	4016 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rbt)
Inhalative	LC50/6h	27596 mg/m3 (rat)

Anti-grava - gris - 400 ml	
Vaporizador	Aerosol

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Tóxico para los organismos acuáticos.

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.

Aquatic toxicity	
68920-06-9 Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes,cyclics	
NOELR (72h)	10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EL 50 (72h)	10-30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50 (96h)	>13.4 mg/l (Oncorhynchus mykiss (96h))
NOEC (21 days)	0.17 mg/l (Daphnia magna)
LOEC (21 days)	0.32 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	3 mg/l (Daphnia magna)
78-93-3 butanone	
LC50/96h	2993 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	308 mg/l (Daphnia magna)
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	
NOEC	1.3 mg/l (Fish)
NOEC (7 day)	0.96 mg/l (Daphnia magna)
NOEC (72h)	0.44 mg/l (algae)
NOEC (28 d)	16 mg/l (Bacteria)
LC50/96h	8.9-16.4 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	3.2-9.5 mg/l (Daphnia magna)

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cycloalkanes max. 5% n-hexanes	
NOELR (21d)	3.818 mg/l (Daphnia magna)
NOELR (28d)	2.187 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EL50(48h)	17.06 mg/l (Daphnia magna)
LL50 (96h)	9.776 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
107-98-2 1-methoxy-2-propanol	
LC50/96h	6812 mg/l (Fish)
EC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)

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. Otros efectos adversos
No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales. No eliminar junto con los residuos domésticos. No verter a las alcantarillas.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

Código HP : HP3 - “Inflamable”:
— residuos líquidos inflamables: residuos líquidos con un punto de inflamación inferior a 60 °C, o gasóleos, carburantes diésel y aceites ligeros para calefacción usados con un punto de inflamación entre > 55 °C y ≤ 75 °C;
— residuos líquidos o sólidos pirofóricos inflamables: residuos líquidos o sólidos que, aun en pequeñas cantidades, pueden inflamarse al cabo de cinco minutos de entrar en contacto con el aire;
— residuos sólidos inflamables: residuos sólidos que se inflaman con facilidad o que pueden provocar fuego o contribuir a provocar fuego por fricción;
— residuos gaseosos inflamables: residuos gaseosos que se inflaman con el aire a 20 °C y a una presión de referencia de 101,3 kPa;
— residuos que reaccionan en contacto con el agua: residuos que, en contacto con el agua, desprenden gases inflamables en cantidades peligrosas;
— otros residuos inflamables: aerosoles inflamables, residuos que experimentan calentamiento espontáneo inflamables, residuos de peróxidos orgánicos inflamables y residuos autorreactivos inflamables.
HP14 - “Ecotóxico”: corresponde a los residuos que presentan o pueden presentar riesgos inmediatos o diferidos para uno o más compartimentos del medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. Número ONU			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
Descripción del documento del transporte			
UN 1950 , 2.1, (D)	UN 1950 , 2.1	UN 1950 , 2.1	UN 1950 , 2.1
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte			
2.1	2.1	2.1	2.1

14.4. Grupo de embalaje			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
14.5. Peligros para el medio ambiente			
Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No	Peligroso para el medio ambiente : No	Peligroso para el medio ambiente : No
No se dispone de información adicional			

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR)	: 5F
Cantidades limitadas (ADR)	: 1l
Cantidades exceptuadas (ADR)	: E0
Código de restricciones en túneles (ADR)	: D

Transporte marítimo

Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 L
Cantidades exceptuadas (IMDG)	: E0
N.° FS (Fuego)	: F-D
N.° FS (Derrame)	: S-U
Estiba y Manipulación (IMDG)	: SW1, SW22
Segregación (IMDG)	: SG69

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

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. UE-Reglamentos

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH
No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH
No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.
No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

Contenido de COV	: 544,2 g/l VOC-CH: 68.89 %

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

Referencia a AwSV	: Clase de peligro para el agua (WGK) 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1)
12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BlmSchV	: No sujeto al 12o BlmSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Dinamarca

Clase de peligro de incendios	: Clase I-1
Unidad de almacenamiento	: 1 litro
Comentarios sobre la clasificación	: F+ <Aerosol 1>; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables

Reglamento nacional danés	: 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 Durante el uso y la eliminación se deben cumplir los requisitos de las autoridades danesas del entorno laboral relativas al trabajo con sustancias carcinógenas

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 (Dermal)	Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (port inhalación), categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 2
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Carc. 1A	Carcinogenicidad, categoría 1A
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2
Flam. Gas 1	Gases inflamables, categoría 1
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
Flam. Liq. 3	Líquidos inflamables, categoría 3
Muta. 1B	Mutagenicidad en células germinales, categoría 1B
Press. Gas	Gas a presión
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única, categoría 3, Narcosis
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H220	Gas extremadamente inflamable.
H222	Aerosol extremadamente inflamable.
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H226	Líquidos y vapores 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.
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H340	Puede provocar defectos genéticos.
H350	Puede provocar cáncer.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

SDS EU (Anexo II de REACH)

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.