

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830 Fecha de emisión: 18/05/2022 Fecha de revisión: 18/05/2022 Versión: 6.02

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 : Black Gasket Maker (Aerosol)

Código de producto : W57680 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

Uso de la sustancia/mezcla : Instant gasket maker Función o categoría de uso : Propulsores de aerosol

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]

Aerosol, categoría 3 H229

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

Consejos de prudencia (CLP)

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

Palabra de advertencia (CLP) : Atención

Indicaciones de peligro (CLP) : H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. : 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 de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.

No fumar.

P251 - Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122

°F.

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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.

2.3. Otros peligros

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

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]
metiltriacetoxisilano	N° CAS: 4253-34-3 N° CE: 224-221-9 REACH-no: 01-2119962266- 32	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 EUH014
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze)	N° CAS: 29118-24-9 N° CE: 471-480-0 REACH-no: 01-0000019758- 54	1 – 2,5	Press. Gas (Liq.), H280
propyltriacetoxysilane	N° CAS: 17865-07-5 N° CE: 241-816-9 REACH-no: 01-2119966899- 07	1 – 2,5	Skin Corr. 1B, H314

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

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 ojos

: 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. El vapor puede ocasionar, con efecto retardado, una irritación dolorosa de los ojos y lagrimeo. Consultar a un oftalmólogo.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

 Enjuagar la boca con agua. NO provocar el vómito. Hacer beber agua a la víctima si está completamente consciente/lúcida. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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 : Dióxido de carbono (CO2), polvo de extinción. Chorro de agua pulverizado. Espuma

resistente al alcohol.

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 : Óxido de nitrógeno. Monóxido de carbono.

Peligro de explosión : El producto no es explosivo. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

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 : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. Enfriar con agua los

envases cerrados expuestos al fuego.

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

respiratoria.

Otros datos : En caso de incendio, se liberan gases corrosivos y tóxicos.

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.

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

con la piel, los ojos y la ropa. En espacios confinados utilizar equipos de respiración

autónoma. Quitar las prendas contaminadas.

6.1.2. Para el personal de emergencia

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

Procedimientos de limpieza : Recoger el vertido. Barrer o recoger con pala y depositar en recipientes para su posterior

eliminación. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. 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 se considera peligroso en condiciones normales de utilización. Durante la manipulación,

Precauciones para una manipulación segura : No presenta riesgos particulares en condiciones normales de higiene industrial. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Cumple la

una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Cumple la normativa.

evitar el contacto con la piel y los ojos. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.

18/05/2022 (Fecha de revisión) ES (español) 3/11

Fichas de Datos de Seguridad

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

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

PIEL: Lavar 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 : Almacenar evitando la congelación.
Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar seco.

Temperatura de almacenamiento : 5-25 °C

Calor y fuentes de ignición : Conservar alejado del calor.

Lugar de almacenamiento : Cumple la normativa. Proteger del calor y de la luz solar. Almacenar en un lugar bien

ventilado

Normativa particular en cuanto al envase : Cumple la normativa. Etiquetado de acuerdo con.

Material de embalaje : Aerosol.

7.3. Usos específicos finales

Adhesivos, sellantes. 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

No se dispone de más información

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

trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze) (29118-24-9)			
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	3902 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)			
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	830 mg/m³		
PNEC (Agua)			
PNEC aqua (agua dulce)	0,1 mg/l		
metiltriacetoxisilano (4253-34-3)	metiltriacetoxisilano (4253-34-3)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
Aguda - efectos locales, inhalación	31 mg/m³		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	31 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)			
Aguda - efectos locales, inhalación	5,1 mg/m³		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	5,1 mg/m³		
PNEC (Agua)			
PNEC aqua (agua dulce)	1 mg/l		
PNEC aqua (agua de mar)	0,1 mg/l		
PNEC (Sedimentos)			
PNEC sedimentos (agua dulce)	3,4 mg/kg de peso en seco		

Fichas de Datos de Seguridad

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

metiltriacetoxisilano (4253-34-3)		
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,34 mg/kg de peso en seco	
PNEC (Tierra)		
PNEC tierra	0,145 mg/kg de peso en seco	
PNEC (STP)		
PNEC estación depuradora	6,9 mg/l	
propyltriacetoxysilane (17865-07-5)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	12,11 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	85,39 mg/m³	
DNEL/DMEL (Población en general)		
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	6,05 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	21,06 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	6,05 mg/kg de peso corporal/día	
PNEC (Agua)		
PNEC aqua (agua dulce)	0,024 mg/l	
PNEC aqua (agua de mar)	0,002 mg/l	
PNEC (Sedimentos)		
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,015 mg/kg de peso en seco	
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,001 mg/kg de peso en seco	
PNEC (Tierra)		
PNEC tierra	0,003 mg/kg de peso en seco	
PNEC (STP)		
PNEC estación depuradora	10,55 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. Ropa de protección.

Símbolo/s del equipo de protección personal:







8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

No se dispone de más información

Fichas de Datos de Seguridad

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

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de las manos:

Cloruro de polivinilo (PVC). Caucho nitrílico. Neopreno. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

No se requiere ningún equipo de protección respiratoria en condiciones normales de utilización con la ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Apariencia : Aerosol. Pasta.
Color : Negro.
Olor : aromático.

Umbral olfativo No hay datos disponibles pΗ : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles Punto de fusión : No hay datos disponibles Punto de congelación : No hay datos disponibles Punto de ebullición Punto de inflamación : No hay datos disponibles Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Presión de vapor : No hay datos disponibles Densidad relativa de vapor a 20 °C Densidad relativa : No hay datos disponibles Densidad : 1,22 g/cm3 @20°C Solubilidad : insoluble en agua. Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles Viscosidad, dinámica : No hay datos disponibles Propiedades explosivas : No hay datos disponibles : No hay datos disponibles Propiedades comburentes Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

Contenido de COV : 0 %

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.

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización. Recipiente bajo presión. Bajo la acción del calor, peligro de estallido por aumento de la presión interna.

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

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

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

trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze) (29118	3-24-9)
---	---------

CL50 Inhalación - Rata [ppm] > 207000 ppm/4h Sprague-Dawley

metiltriacetoxisilano (4253-34-3)

DL50 oral rata 1550 – 1660 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado (No produce efecto irritante. conejo)

Indicaciones adicionales : Conforme a datos obtenidos de ensayos

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado (No produce efecto irritante. conejo)

Indicaciones adicionales : Conforme a datos obtenidos de ensayos

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 : No clasificado

(STOT) – exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) – exposición repetida

Peligro por aspiración : No clasificado

Black Gasket Maker (Aerosol)

Vaporizador Aerosol

SECCIÓN 12: Información ecológica

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

12.1. Toxicidad

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

ambiente acuático

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

ambiente acuático

CE50 - Crustáceos [1]

trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze) (29118-24-9) CL50 - Peces [1] > 117 mg/l @96h Cyprinus carpio

> 160 mg/l @48h Daphnia magna

Fichas de Datos de Seguridad

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

trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze) (29118-24-9)			
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 170 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata		
metiltriacetoxisilano (4253-34-3)	metiltriacetoxisilano (4253-34-3)		
CL50 - Peces [1]	> 500 mg/l @96h Brachydanio rerio		
CE50 - Crustáceos [1]	> 500 mg/l @48h Daphnia magna		
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	> 500 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC (agudo)	72h 500 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata		
propyltriacetoxysilane (17865-07-5)			
CL50 - Peces [1]	96h 10000 mg/l Pimephales promelas		
CE50 - Crustáceos [1]	48h 65 mg/l Daphnia magna		
CE50 - Otros organismos acuáticos [1]	72h 24,41 mg/l growth rate - Pseudokirchneriella subcapitata		
LOEC (agudo)	72h 32 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC (agudo)	72h 18 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata		

12.2. Persistencia y degradabilidad

Black Gasket Maker (Aerosol)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Black Gasket Maker (Aerosol)		
Potencial de bioacumulación	Bioacumulación poco probable.	
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene (HFO-1234ze) (29118-24-9)		
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) 1,6		
metiltriacetoxisilano (4253-34-3)		
Potencial de bioacumulación	Poco bioacumulable.	

12.4. Movilidad en el suelo

Black Gasket Maker (Aerosol)	
Ecología - suelo	Adsorción en el suelo.

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

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Recipiente bajo presión. No perforarlo ni quemarlo, incluso después de su uso. Eliminar en un centro de tratamiento homologado.

Fichas de Datos de Seguridad

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

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 08 04 10 - Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08

04 09

15 01 04 - Envases metálicos

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

peligrosas

Código HP : HP8 - "Corrosivo": corresponde a los residuos que, cuando se aplican, pueden provocar

corrosión cutánea.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

IMDG	IATA	ADN	RID
ONU 1950	ONU 1950	No aplicable	ONU 1950
l de transporte de las Na	ciones Unidas		
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
o del transporte			
UN 1950 , 2 (2.1)	UN 1950 , 2	No aplicable	UN 1950 , 2.2
para el transporte			
2 (2.1)	2	No aplicable	2.2
No aplicable	No aplicable	No aplicable	2
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
edio ambiente			
Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	No aplicable	Peligroso para el medio ambiente: No
	ONU 1950 I de transporte de las Nac No aplicable D del transporte UN 1950 , 2 (2.1) para el transporte 2 (2.1) No aplicable No aplicable Peligroso para el medio ambiente: No	ONU 1950 I de transporte de las Naciones Unidas No aplicable O del transporte UN 1950 , 2 (2.1) UN 1950 , 2 para el transporte 2 (2.1) No aplicable No aplicable No aplicable No aplicable Peligroso para el medio ambiente: No Peligroso para el medio ambiente: No	ONU 1950 ONU 1950 No aplicable I de transporte de las Naciones Unidas No aplicable No aplicable No aplicable UN 1950 , 2 (2.1) UN 1950 , 2 No aplicable para el transporte 2 (2.1) 2 No aplicable No aplicable No aplicable No aplicable No aplicable No aplicable No aplicable Peligroso para el medio ambiente: No Peligroso para el medio ambiente: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : 5A

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

Cantidades limitadas (ADR) : 11
Cantidades exceptuadas (ADR) : E0
Categoría de transporte (ADR) : 3
Código de restricciones en túneles (ADR) : E

Transporte marítimo

No hay datos disponibles

Transporte aéreo

No hay datos disponibles

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Fichas de Datos de Seguridad

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

Transporte ferroviario

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. Normativa de la UE

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, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

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

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.

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.

Contenido de COV : 0 %

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de ciertas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

15.1.2. Normativas nacionales

Alemania

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

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

BImSchV)

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

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 2 - Gases licuados o presurizados

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) Nº 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de

16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006. Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) n.° 1907/2006 (REACH). conforme al Reglamento (UE) 2015/830.

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
EUH014	Reacciona violentamente con el agua.
H229	Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Fichas de Datos de Seguridad

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

Texto íntegro de las frases H y EUH:	
H280	Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Press. Gas (Liq.)	Gas a presión : Gas licuado
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B
Skin Corr. 1C	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1C

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.