



ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 15/03/2017 Versión: 1.0

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 : ARDEX RG Cleaner
Código de producto : 24590

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 : Agente de limpieza

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Proveedor

ARDEX CEMENTO, S.A.
Pol. Ind. Pla de Llerona C/Holanda 18
E-08520 Les Franqueses del Vallès Barcelona - Spain
T 0034 938 466 252
ardex@ardex.es

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : 0034 938 466 252

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, Categoría H314

1A

Lesiones oculares graves o irritación ocular, H318

Categoría 1

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) :



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro
Componentes peligrosos : hidróxido de potasio, potasa cáustica
Indicaciones de peligro (CLP) : H290 - Puede ser corrosivo para los metales.
H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
Consejos de prudencia (CLP) : P260 - No respirar el aerosol, la niebla.
P280 - Llevar guantes de protección, prendas de protección, gafas de protección, máscara de protección.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse.
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.
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
Frases adicionales : Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas regionales/nacionales/internacionales/locales.

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

2.3. Otros peligros

PBT: no relevante – no se requiere registro
mPmB: no relevante – no se requiere registro

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]
éter monometílico del dipropilenglicol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	(N° CAS) 34590-94-8 (N° CE) 252-104-2 (REACH-no) 01-2119450011-60	5 - 10	No clasificado
hidróxido de potasio, potasa cáustica	(N° CAS) 1310-58-3 (N° CE) 215-181-3 (N° Índice) 019-002-00-8 (REACH-no) 01-2119487136-33	2 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
propan-2-ol, alcohol isopropílico, isopropanol	(N° CAS) 67-63-0 (N° CE) 200-661-7 (N° Índice) 603-117-00-0	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
nitriotriacetato de trisodio	(N° CAS) 5064-31-3 (N° CE) 225-768-6 (N° Índice) 607-620-00-6	1 - 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
quartäres C12-14 alkylmethylaminethoxylatmethychlorid		1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
hidróxido de sodio	(N° CAS) 1310-73-2 (N° CE) 215-185-5 (N° Índice) 011-002-00-6	1 - 2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318

Límites de concentración específicos:

Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos
hidróxido de potasio, potasa cáustica	(N° CAS) 1310-58-3 (N° CE) 215-181-3 (N° Índice) 019-002-00-8 (REACH-no) 01-2119487136-33	(0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314
nitriotriacetato de trisodio	(N° CAS) 5064-31-3 (N° CE) 225-768-6 (N° Índice) 607-620-00-6	(C >= 5) Carc. 2, H351
hidróxido de sodio	(N° CAS) 1310-73-2 (N° CE) 215-185-5 (N° Índice) 011-002-00-6	(0,5 =<C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (0,5 =<C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (2 =<C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 5) Skin Corr. 1A, H314

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Consultar a un médico en caso de malestar.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Consultar a un médico en caso de malestar. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua. Lavar con abundante agua/.... Quitar las prendas contaminadas.
- 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar inmediatamente a un médico. Enjuagarse la boca. No provocar el vómito.

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : dióxido de carbono (CO2), espuma, agua pulverizada y polvo.

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

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 : Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Para la eliminación de los residuos, consultar el apartado 13: "Consideraciones relativas a la eliminación".

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger el vertido.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : No comer, beber ni fumar durante su utilización.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Temperatura de almacenamiento : > 5 - 25 °C

Normativa particular en cuanto al envase : 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

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
hidróxido de potasio, potasa cáustica (1310-58-3)		
España	Nombre local	Hidróxido de potasio
España	VLA-EC (mg/m ³)	2 mg/m ³
España	Referencia normativa	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2018. INSHT

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Equipo de protección individual:

En caso de peligro de salpicaduras: gafas de seguridad. Guantes. Filtro combinado gas/polvo con filtro tipo A/P2.

Protección de las manos:

Tipo	Material	Permeación	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes desechables	Caucho nitrílico (NBR)	1 (> 10 minutos)	0,1		
Guantes reutilizables	Caucho nitrílico (NBR), Caucho butilo	6 (> 480 minutos)	0,5		EN 374

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Protección ocular:

Tipo	Utilización	Características	Norma
Gafas de seguridad	Gotas	con protecciones laterales, Plástico	

Protección de la piel y del cuerpo:

Tipo	Norma
zapatos de seguridad, Prever una protección de la piel adaptada a las condiciones de utilización	

Símbolo/s del equipo de protección personal:



Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Líquido.
Color	: Amarillo.
Olor	: No hay datos.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 14
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	: 102 °C
Punto de inflamación	: 61 °C
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Presión de vapor a 50°C	: 3000 hPa
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: 1,1 g/cm ³
Solubilidad	: No hay datos disponibles
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
Límites de explosión	: No hay datos disponibles

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se generan productos de descomposición peligrosos conocidos.

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

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg (Equivalente o similar a OCDE 401, Rata, Masculino/femenino, Valor experimental)
DL50 cutáneo conejo	9510 mg/kg de peso corporal (Equivalente o similar a OCDE 402, 24 h, Conejo, Macho, Valor experimental)
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 1,667 mg/l air (Equivalente o similar a OCDE 403, 7 h, Rata, Masculino/femenino, Valor experimental)

nitriotriacetato de trisodio (5064-31-3)

DL50 oral rata	1740 mg/kg de peso corporal (Equivalente o similar a OCDE 401, Rata, Masculino/femenino, Valor experimental)
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal (Equivalente o similar a OCDE 402, 24 h, Conejo, Masculino/femenino, Valor experimental)
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 5 mg/l (4 h, Rata, Macho, Valor experimental)

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
pH: 14

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.
pH: 14

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 : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Toxicidad acuática aguda : No clasificado
Toxicidad acuática crónica : No clasificado

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)

CL50 peces 1	> 1000 mg/l (OCDE 203, 96 h, Poecilia reticulata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
EC50 72h algae 1	> 969 mg/l (OCDE 201, Selenastrum capricornutum, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)

hidróxido de sodio (1310-73-2)

CL50 peces 1	45,4 mg/l (Otros, 96 h, Salmo gairdneri, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
CE50 Daphnia 1	40,4 mg/l (Otros, 48 h, Ceriodaphnia sp., Valor experimental)

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

nitritotriacetato de trisodio (5064-31-3)	
CL50 peces 1	114 mg/l (APHA, 96 h, Pimephales promelas, Sistema con corriente, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
CE50 Daphnia 1	98 mg/l (Otros, 96 h, Gammarus sp., Sistema con corriente, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
ErC50 (algas)	> 91,5 mg/l (OCDE 201, 72 h, Desmodesmus subspicatus, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental)

12.2. Persistencia y degradabilidad

ARDEX RG Cleaner	
Persistencia y degradabilidad	No hay datos disponibles.

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	0 g O ₂ /g sustancia
DthO	2,06 g O ₂ /g sustancia
DBO (% de DTO)	0

hidróxido de sodio (1310-73-2)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradabilidad: no hace al caso.
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO)	No aplicable (inorgánico)
Demanda química de oxígeno (DQO)	No aplicable (inorgánico)
DthO	No aplicable (inorgánico)

nitritotriacetato de trisodio (5064-31-3)	
Persistencia y degradabilidad	Biodegradable en el suelo. Fácilmente biodegradable en agua.
Demanda química de oxígeno (DQO)	0,625 g O ₂ /g sustancia

12.3. Potencial de bioacumulación

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)	
Log Pow	0,004 (Valor experimental, OCDE 107, 25 °C)
Potencial de bioacumulación	Bajo potencial de bioacumulación (Log Kow < 4).

hidróxido de sodio (1310-73-2)	
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.

nitritotriacetato de trisodio (5064-31-3)	
FBC peces 1	1 - 3 (96 h, Brachydanio rerio, Agua dulce (no salada), Valor experimental)
Log Pow	-2,62 (Calculado)
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.

12.4. Movilidad en el suelo

ARDEX RG Cleaner	
Ecología - suelo	No se dispone de información.

éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)	
Tensión superficial	68,7 mN/m (20 °C, 1 g/l)
Ecología - suelo	No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de la sustancia.

hidróxido de sodio (1310-73-2)	
Ecología - suelo	No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de la sustancia.

nitritotriacetato de trisodio (5064-31-3)	
Ecología - suelo	No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de la sustancia.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

ARDEX RG Cleaner	
PBT: no relevante – no se requiere registro	
mPmB: no relevante – no se requiere registro	
Componente	
éter monometílico del dipropilenglicol (34590-94-8)	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
hidróxido de sodio (1310-73-2)	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
nitritotriacetato de trisodio (5064-31-3)	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

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : No se conocen otros efectos

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830






SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.
 Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 06 02 04* - Hidróxido potásico e hidróxido sódico

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

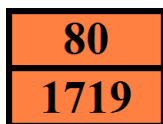
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
1719	1719	1719	1719	1719
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico)	LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico)	Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide Potassium hydroxide sodium and potassium hydroxide)	LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico)	LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico)
Descripción del documento del transporte				
UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico), 8, II, (E)	UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico), 8, II	UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (sodium hydroxide Potassium hydroxide sodium and potassium hydroxide), 8, II	UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico), 8, II	UN 1719 LÍQUIDO ALCALINO CAÚSTICO, N.E.P. (hidróxido de sodio Hidróxido potásico e hidróxido sódico), 8, II
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte				
8	8	8	8	8
				
14.4. Grupo de embalaje				
II	II	II	II	II
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	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) : C5
 Cantidades limitadas (ADR) : 11
 Cantidades exceptuadas (ADR) : E2
 Categoría de transporte (ADR) : 2
 Panel naranja :



Código de restricción en túneles (ADR) : E

- Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274
 Cantidades limitadas (IMDG) : 1 L
 N.º FS (Fuego) : F-A
 N.º FS (Derrame) : S-B
 Segregación (IMDG) : SG22, SG35

- Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E2

ARDEX RG Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y840

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 0.5L

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 1L

- Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : C5

Cantidades limitadas (ADN) : 1 L

Cantidades exceptuadas (ADN) : E2

- Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : C5

Cantidades limitadas (RID) : 1L

Cantidades exceptuadas (RID) : E2

Categoría de transporte (RID) : 2

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

15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Información adicional

Texto íntegro de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Carc. 2	Carcinogenicidad, Categoría 2
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, Categoría 1
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 1A
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica de órganos diana - Exposición única, Categoría 3, Narcosis
H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H290	Puede ser corrosivo para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	Provoca irritación cutánea.
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351	Se sospecha que provoca cáncer.

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