



# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

MSDS Version: E05.00

Fecha de emisión: 13/02/2017

Blend Version: 8

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración  
Código de producto : W45944

#### 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 : Limpieza de circuito de refrigeración en sistema motor.

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Wynn's Belgium  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas - Belgium  
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : BIG: +32(0)14/58.45.45

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

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

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Irrit. 2 H319

Texto completo de las categorías de clasificación y 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) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) :

Atención

Indicaciones de peligro (CLP) :

H315 - Provoca irritación cutánea  
H319 - Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia (CLP) :

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños  
P280 - Llevar gafas de protección  
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  
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico

Reglamento sobre detergentes : Etiquetado del contenido:(Reglamento (CE) n.º 648/2004 de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes:)

Componente	%
ácido nitrilotriacético (NTA) y sus sales, tensioactivos no iónicos	<5%

#### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	% w	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
ácido nitrilotriacético trisodico, monohidrato	(N° CAS) 18662-53-8 (N° CE) 225-768-6 (N° Índice) 607-620-00-6 (REACH-no) 01-2119519239-36	2,5 - 5	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
alcohols,C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated	(N° CAS) 78330-21-9 (N° CE) 616-609-5	1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
acrilato de sodio	(N° CAS) 9003-04-7	1 - 2,5	Eye Irrit. 2, H319
Hidróxido de sodio	(N° CAS) 1310-73-2 (N° CE) 215-185-5 (N° Índice) 011-002-00-6 (REACH-no) 01-2119457892-27	0,1 - 1	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos	
ácido nitrilotriacético trisodico, monohidrato	(N° CAS) 18662-53-8 (N° CE) 225-768-6 (N° Índice) 607-620-00-6 (REACH-no) 01-2119519239-36	(C >= 5) Carc. 2, H351	
Hidróxido de sodio	(N° CAS) 1310-73-2 (N° CE) 215-185-5 (N° Índice) 011-002-00-6 (REACH-no) 01-2119457892-27	( 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	: 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 INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: En caso de contacto con la piel, retirar inmediatamente toda prenda contaminada o salpicada y lavarse inmediata y abundantemente con agua y jabón. En caso de irritación o erupción 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. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Hacer beber mucha agua. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. Ingestión de grandes cantidades: hospitalización inmediata.

#### 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	: Puede utilizarse cualquier agente de extinción.
Medios de extinción no apropiados	: Ninguno, que se sepa. En caso de incendio en las inmediaciones, utilizar guantes de extinción adaptados.

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

Peligro de incendio	: Sin riesgos de incendio.
---------------------	----------------------------

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

Peligro de explosión : El producto no es explosivo.

### 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.

## 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.  
Procedimientos de emergencia : Delimitar la zona de peligro. Evitar que el producto fluya hacia puntos bajos. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### 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.  
Procedimientos de limpieza : Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante.

### 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. No presenta riesgos particulares en condiciones normales de higiene industrial.  
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 : No requiere medidas técnicas específicas o particulares.  
Condiciones de almacenamiento : Cumple la normativa. Almacenar en un recipiente cerrado. Almacenar evitando la congelación.  
Lugar de almacenamiento : Cumple la normativa.  
Normativa particular en cuanto al envase : correctamente rotulado. Conservar únicamente en el recipiente original.

### 7.3. Usos específicos finales

Véase la ficha técnica para más información.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Hidróxido de sodio (1310-73-2)

Bélgica	Valor límite (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Bélgica	Comentarios (BE)	M

#### reaction mass of (2S)- and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt (164462-16-2)

DNEL/DMEL (Trabajadores)	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	2000 mg/kg de peso corporal/día
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	40 mg/m <sup>3</sup>
Aguda - efectos locales, cutánea	2000 mg/cm <sup>2</sup>
Aguda - efectos locales, inhalación	40 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	170 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	40 mg/m <sup>3</sup>

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

### **reaction mass of (2S)- and (2R)-Alanine,N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt (164462-16-2)**

A largo plazo - efectos locales, inhalación	4 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, cutánea	400 mg/kg de peso corporal
Aguda - efectos sistémicos, inhalación	20 mg/m <sup>3</sup>
Aguda - efectos sistémicos, oral	85 mg/kg de peso corporal
Aguda - efectos locales, cutánea	400 mg/cm <sup>2</sup>
Aguda - efectos locales, inhalación	20 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	17 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	20 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	25 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos locales, inhalación	2 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	2 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,2 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	1 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	24 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	2,5 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	100 mg/l

### **sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide (64665-57-2)**

DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,5 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	8,8 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
Aguda - efectos sistémicos, oral	0,54 mg/kg de peso corporal
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	0,25 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	4,4 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,25 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	0,008 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	0,008 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	0,086 mg/l
PNEC (Sedimentos)	
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,0025 mg/kg de peso en seco
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,0025 mg/kg de peso en seco
PNEC (Tierra)	
PNEC tierra	0,0024 mg/kg de peso en seco
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	39,4 mg/l

### **Hidróxido de sodio (1310-73-2)**

DNEL/DMEL (Trabajadores)	
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos locales, inhalación	1 mg/m <sup>3</sup>

### **Ácido silícico, sal de sodio (1344-09-8)**

DNEL/DMEL (Trabajadores)	
--------------------------	--

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

### Ácido silícico, sal de sodio (1344-09-8)

A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	1,59 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	5,61 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Población en general)	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	0,8 mg/kg de peso corporal/día
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	1,38 mg/m <sup>3</sup>
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	0,8 mg/kg de peso corporal/día
PNEC (Agua)	
PNEC aqua (agua dulce)	7,5 mg/l
PNEC aqua (agua de mar)	1 mg/l
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	7,5 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	348 mg/l

### 8.2. Controles de la exposición

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.

Equipo de protección individual : Guantes. Gafas de seguridad.



Protección de las manos : Neopreno. Caucho nitrílico. Cloruro de polivinilo (PVC). 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.

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	: Verde claro.
Olor	: No hay datos disponibles
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 12,23
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
índice de refracción	: 1,356
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
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
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad @20°C	: 1067 kg/m <sup>3</sup>
Solubilidad	: Soluble en agua.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática @40°C	: No hay datos disponibles

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

Viscosidad, dinámica @40°C	: No hay datos disponibles
Viscosidad	:
Viscosidad Index	:
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

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.

### 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

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 : No clasificado

#### alcohols,C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated (78330-21-9)

DL50 oral rata 500 - 1999 mg/kg de peso corporal

ATE CLP (oral) 500,000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas : La mezcla no debe clasificarse como corrosiva pese a su pH extremo  
Provoca irritación cutánea  
pH: 12,23

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.  
pH: 12,23

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

Ecología - general : Este producto contiene componentes peligrosos para al medio acuático. Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

### ácido nitrilotriacético trisódico, monohidrato (18662-53-8)

Umbral tóxico otros organismos acuáticos 1 800 mg/l (24 h; Daphnia magna; FORMA ANHIDRA)

### alcohols,C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated (78330-21-9)

CL50 peces 1 96h 10 - 100 mg/l  
CE50 Daphnia 1 48h 10 - 100 mg/l  
ErC50 (algas) 72h 10 - 100 mg/l

### Hidróxido de sodio (1310-73-2)

CE50 Daphnia 1 48h 40,4 mg/l Ceriodaphnia sp.

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

Persistencia y degradabilidad Los surfactantes empleados en esta preparación son catalogados como biodegradables de acuerdo a la reglamentación (CE) n° 648/2004 sobre detergentes. Los datos que corroboran esta afirmación están a la disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y serán puestos a su disposición si así lo solicitan o a petición de un productor de detergentes.

### ácido nitrilotriacético trisódico, monohidrato (18662-53-8)

Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable en agua. Biodegradable en el suelo.

### alcohols,C11-14-iso, C13-rich, ethoxylated (78330-21-9)

Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable.

### acrilato de sodio (9003-04-7)

Persistencia y degradabilidad No fácilmente biodegradable en agua.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### ácido nitrilotriacético trisódico, monohidrato (18662-53-8)

Potencial de bioacumulación Bioacumulación: no hace al caso.

### acrilato de sodio (9003-04-7)

Potencial de bioacumulación Bajo potencial de bioacumulación (masa molecular  $\geq 700$  g/mol).

## 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

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : 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.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 20 01 29\* - Detergentes que contienen sustancias peligrosas  
15 01 10\* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

### 14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

# Cooling System Flush - Limpiador Circuito Refrigeración

## Fichas de datos de seguridad

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

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No se dispone de información adicional.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

No se dispone de más información

#### 14.6.2. Transporte marítimo

No se dispone de más información

#### 14.6.3. Transporte aéreo

No se dispone de más información

### 14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL y del 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

Contenido de COV : 0 %

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

Clase de peligro para el agua (WGK) : 2 - Presenta peligro para el agua

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otros datos

Texto completo 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
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
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
H351	Se sospecha que provoca cáncer

*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*