

# FICHA SEGURIDAD

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**NOMBRE DEL PRODUCTO** E100 Spray limpiador de contactores 400 ml  
**CÓDIGO** 110002

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla Reglamento nº1272/2008 (CLP)



**GHS02** llama  
Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable.  
Envase a presión. Puede reventar si se calienta.



**GHS09** medio ambiente  
Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



**GHS07**  
Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.  
STOT SE 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
Asp. Tox. 1 H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

### 2.2. Elementos de la etiqueta Reglamento nº1272/2008 (CLP)

#### Pictogramas de peligro



GHS02



GHS07



GHS09

**Palabra de advertencia: Peligro**

#### Indicaciones de peligro

H222-H229 Aerosol extremadamente inflamable. Envase a presión. Puede reventar si se calienta.  
H315 Provoca irritación cutánea.  
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.  
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Consejos de prudencia

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.
P211	No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
P251	Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes de protección.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305+P351+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
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 o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

### Información adicional

Sin ventilación suficiente, es posible acumulación de mezclas explosivas.

### Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje

Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano  
 2-propanol

### 2.3. Otros peligros

#### Resultados de la valoración PBT y vPvB

**PBT:** No aplicable.





**vPvB:** No aplicable.






## 3.COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.2. Mezclas

Descripción:

Mezcla de agentes activos con gas impulsor.

CAS: 92128-66-0 EC Number: 921-024-6 Reg. nº: 01-2119475514-35	Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n hexano  Flam. Liq. 2, H225  Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336  Aquatic Chronic 2, H411	50-<75%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg. nº.: 01-2119457610-43	Etanol  Flam. Liq. 2, H225	10-<25%

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg. n°.: 01-2119474691-32	Butano (1,3 Butadieno <0,1%)  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg. n°.: 01-2119486944-21	Propano  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg. n°.: 01- 2119485395-27	isobutano (conteniendo < 0,1 % butadieno (203-450-8))  Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Comp.), H280	1-<2,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg. n°.: 01- 2119457558-25	2-propanol  Flam. Liq. 2, H225  Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	0,1-<1%

## Ingredientes

### Reglamento (CE) n° 648/2004

Sobre detergentes/ Etiquetado del contenido

Hidrocarburos alifáticos

≥ 30%

### Indicaciones adicionales:

No hay datos disponibles.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### En caso de inhalación

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

#### En caso de contacto con la piel

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.

#### En caso de contacto con los ojos

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

#### En caso de ingestión

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen más datos relevantes disponibles.

## **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

---

### **5.1. Medios de extinción**

#### **Sustancias extintoras apropiadas**

Agua nebulizada.  
Polvo extintor.  
Dióxido de carbono CO<sub>2</sub>.  
Espuma resistente al alcohol.

#### **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad**

Agua a pleno chorro.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Colocarse la protección respiratoria.

## **6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

---

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

Llevar puesto equipo de protección.  
Mantener alejadas las personas sin protección.

### **6.2. Medidas de protección del medio ambiente**

No dejar que se introduzca en el alcantarillado ni que contamine las aguas.  
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Asegurar suficiente ventilación.  
No enjuagar con agua ni productos de limpieza acuosos.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.  
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.  
Ver capítulo 13 para mayor información sobre cómo desechar el producto,

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

#### Prevención de incendios y explosiones

No rociar sobre llamas o cuerpos incandescentes.

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Cuidado: recipiente bajo presión. Protegerlo de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50 °C (por ejemplo, bombillas eléctricas). Incluso después de la utilización, no abrirlo con fuerza ni quemarlo.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

#### Almacenaje

Almacenar en un lugar fresco.

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

#### Normas en caso de un almacenamiento conjunto

Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.

#### Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

### 7.3. Usos específicos finales

No existen más datos relevantes disponibles.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

### Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

### 8.1. Parámetros de control

#### Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo

CAS: 64-17-5 etanol	
LEP	Valor de larga duración: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
CAS: 106-97-8 butano (conteniendo < 0.1% butadieno (203-450-8))	
LEP	Valor de larga duración: 1000 ppm
CAS: 74-98-6 propano	
LEP	Valor de larga duración: 1000 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 67-63-0 Propanol	
LEP	Valor de corta duración: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm Valor de larga duración: 500 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm VLB, s.

**DNEL  
(Trabajadores)**

Identificación		Corto plazo		Largo plazo	
		Sistémico	Local	Sistémico	Local
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano CAS: 92128-66-0 CE:	Oral	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
	Dermal	No aplicable	No aplicable	773 mg/kg bw/día	No aplicable
	Inhalación	No aplicable	No aplicable	2035 mg/m <sup>3</sup>	No aplicable

**DNEL  
(Consumidores)**

Identificación		Corto plazo		Largo plazo	
		Sistémico	Local	Sistémico	Local
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano CAS: 92128-66-0 CE:	Oral	No aplicable	No aplicable	699 mg/kg bw/ día	No aplicable
	Dermal	No aplicable	No aplicable	699 mg/kg bw/ día	No aplicable
	Inhalación	No aplicable	No aplicable	608 mg/m <sup>3</sup>	No aplicable

**Componentes con valores límite biológicos**

CAS: 67-63-0 2-propanol	Hora del muestreo
VLB 40 mg/l (Muestra: Orina).	Final de la jornada laboral
Indicador Biológico: Acetona	

**Indicaciones adicionales:**

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

**8.2. Control de exposición**

**Equipo de protección individual**

**Medidas generales de protección e higiene**

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

No respirar los gases /vapores /aerosoles.

Evitar el contacto con la piel.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.



### **Protección respiratoria**

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Filtro AX/P2

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

Filtro A/P2



### **Protección de ojos:**

Gafas de protección (EN-166)

Gafas de protección herméticas



### **Protección de manos**

Use guantes de protección contra productos químicos según la norma EN 374.

Guantes de protección

Guantes / resistentes a los disolventes

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

#### **Material de los guantes:**

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Caucho cirílico

Espesor del material recomendado:  $\geq 0,5$  mm

#### **Tiempo de penetración del material de los guantes:**

Para contacto continuo le recomendamos guantes con el tiempo de adelanto de al menos 240 minutos, con la preferencia que se da a un tiempo de cambio mayor de 480 minutos. Para el corto plazo o el protector contra salpicaduras recomendamos lo mismo. Somos conscientes de que los guantes adecuados que ofrecen este nivel de protección pueden no estar disponibles. En ese caso, un menor tiempo de adelanto son aceptables como los procedimientos de mantenimiento y reemplazo oportuno de que se siguieron. El espesor de los guantes no es una buena medida de la resistencia de los guantes contra sustancias químicas, debido a que esta depende de la composición exacta del material de los guantes están hechos. El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.



### **Protección del cuerpo**

Utilizar traje de protección. (EN-13034/6)

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	
Forma	Líquido
Color	Según denominación del producto
Olor	Característico
Umbral olfativo	No determinado
Valor pH	No determinado
Cambio de estado	
Punto de fusión/campo de fusión	Indeterminado
Punto de ebullición/campo de ebullición	-44°C
Punto de inflamación	-97°C
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme)	No aplicable
Temperatura de ignición	>200 °C
Temperatura de descomposición	No determinado
Auto inflamabilidad	El producto no es auto inflamable
Peligro de explosión	El producto no es explosivo. Sin embargo, pueden formarse mezclas explosivas de vapor/aire.
Límite de explosión	
Inferior	0,8 vol. %
Superior	15,0 vol. %
Presión de vapor a 20°C	246 hPa
Densidad a 20°C	0,69 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa	No determinado
Densidad de vapor	No determinado
Velocidad de evaporación	No aplicable
Solubilidad en/miscibilidad con agua a 20°C	Poco o no mezclable
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua)	No determinado
Viscosidad	
Dinámica	No determinado
Cinemática	No determinado
Concentración del disolvente	
Disolventes orgánicos	100,0%

### 9.2. Información adicional

No existen más datos relevantes disponibles.



## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

### 10.2. Estabilidad química

#### Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No existen más datos relevantes disponibles.

### 10.5. Materiales incompatibles

No existen más datos relevantes disponibles.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Valores LD/LC50 (dosis letal/dosis letal=50%) relevantes para la clasificación

Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano CAS: 92128-66-0	Oral	LD50	>5840 mg/kg (rata)
	Dermal	LD50	>2920 mg/kg (conejo)
	Inhalación	LD50/4 h	>25 mg/l (rata)

#### Efecto estimulante primario

##### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

##### Lesiones o irritación ocular graves

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

##### Mutagenicidad en células germinales:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Carcinogenicidad:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

##### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

##### Peligro de aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidad

#### · Toxicidad acuática

Identificación	Toxicidad		Género
	NOELR (72h)	3 mg/l	
Hidrocarburos, C6- C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano CAS: 92128-66-0	NOELR (72h)	3 mg/l	(Pseudokirchneriella subcapitata)
	EL50 (48h)	3 mg/l	(Dm)
	EL50 (72h)	30-100 mg/l	(Pseudokirchneriella subcapitata)
	LL50 (96h)	11,4 mg/l	(Oncorhynchus mykiss (96h))
	NOEC (21 días)	0,17 mg/l	(Dm)
	LOEC (21 días)	0,32 mg/l	(Dm)

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen más datos relevantes disponibles.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No existen más datos relevantes disponibles.

### 12.4. Movilidad en el suelo

No existen más datos relevantes disponibles.

#### Efectos ecotóxicos

##### Observación:

Tóxico para peces.

#### Indicaciones medioambientales adicionales

##### Indicaciones generales:

Peligro de agua clase 2 (Reglamento alemán) (Autoevaluación): peligroso para el agua.  
 No permita que el producto llegue a aguas subterráneas, cursos de agua o alcantarillado.  
 Peligro para el agua potable si incluso pequeñas cantidades se escapan al suelo.  
 También es venenoso para peces y plancton en cuerpos de agua.  
 Tóxico para organismos acuáticos.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

### 12.6. Otros efectos adversos

No existen más datos relevantes disponibles.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendación:

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

#### Catálogo de residuos europeo

HP3 Inflamable
HP4 Irritante – irritación cutánea e irritación ocular.
HP5 Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) / peligro de aspiración
HP14 Ecotóxicos

### 13.2. Embalajes sin limpiar

#### Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b>14.1 Número ONU</b> · ADR, ADN, IMDG, IATA	UN1950
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> ADR, ADN  <b>IMDG</b> <b>IATA</b>	AEROSOLES, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE AEROSOLS AEROSOLS, Inflamable
<b>14.3 Clase de transporte peligroso</b> ADR    <b>Clase</b> <b>Etiqueta</b>	2 5F Gases 2.1
<b>ADN</b> <b>Clase ADN/R</b>	2 5F
<b>IMDG</b>    <b>Clase</b> <b>Etiqueta</b>	2.1 2.1
<b>IATA</b>    <b>Clase</b> <b>Etiqueta</b>	2.1 2.1
<b>14.4 Grupo de embalaje</b> ADR, IMDG, IATA	Suprimido
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: (R)-p-menta-1,8-dieno, pentano.
<b>Contaminante marino:</b>	No Símbolo (pez y árbol)
<b>Marcado especial (ADR):</b>	Símbolo (pez y árbol)

<b>14.6 Precauciones particulares para los usuarios</b>	
<b>Número EMS</b>	F-D, S-U
<b>Stowage Code</b>	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
<b>Segregation Code</b>	Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
<b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b>	No aplicable.
<b>Transporte/datos adicionales ADR</b> <b>Cantidades limitadas (LQ)</b> <b>Cantidades exceptuadas (EQ) C</b>  <b>· Código de restricción del túnel</b>	1L Código: E0 No se permite como cantidad exceptuada. D
<b>IMDG</b>  <b>· Cantidades limitadas (LQ)</b> <b>· Cantidades exceptuadas (EQ)</b>	1L Código: E0 No se permite como cantidad exceptuada.
<b>"Reglamento Modelo" de la UNECE</b>	UN1950, AEROSOLES, 2.1, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

## **15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

### **15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla**

#### **Directiva 2012/18/UE**

##### **Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I**

Ninguno de los componentes está incluido en una lista

##### **Categoría Seveso**

P3a AEROSOLES INFLAMABLES.

E2 Peligroso para el medio ambiente acuático

**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior**  
150 t

**Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior**  
500 t

**REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII**

**Restricciones:**

28, 29

**Disposiciones nacionales**

Clase	Contenido en %
NK	75-<100

**VOC-CH:**

100,00%

**VOC-EU:**

690,0 g/l

**Danish MAL code:**

5-3

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

**16. OTRA INFORMACIÓN**

---

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación contractual.

**A. Frases relevantes**

H220 Gas extremadamente inflamable.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**B. Abreviaturas y acrónimos**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

MAL-Code: Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov (Regulation for the labeling concerning inhalation hazards, Denmark)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
SVHC: Substances of Very High Concern  
Flam. Gas 1: Gases inflamables – Categoría 1  
Aerosol 1: Aerosoles – Categoría 1  
Press. Gas C: Gases a presión – Gas comprimido  
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2  
Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2  
Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2  
STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3  
Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1  
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.