

página: 1/9

Revisión: 13.04.2023

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

Número del artículo:

02153000

UFI: 9FN0-N01U-H000-8N8M

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

Utilización del producto / de la elaboración

Cuidado del coche

Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores

Usos profesionales

Usos desaconsejados Actualmente no existen informaciones sobre ello.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

SONAX GmbH Münchener Straße 75 D-86633 Neuburg (Donau) Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Área de información:

E-mail: erp@sonax.de

Teléfono: + +49 (0) 8431 53 217

1.4 Teléfono de emergencia:

Teléfono de emergencia para España:

Instituto Nacional de Toxicologia

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia Atención

Indicaciónes de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

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.

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar gafas de protección.

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.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/

internacional.

2.3 Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como PBT.

(se continua en página 2)



página: 2/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 1)

Revisión: 13.04.2023

mPmB:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

Determinación de las propiedades de alteración endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: tensioactivos en agua

CAS: 68891-38-3	alcoholes, C12-14, etoxilado, sulfatos, sales de sódio	5-<10%
NLP: 500-234-8	(> 1 < 2.5 mol EO)	
	♦ Eye Dam. 1, H318; ♦ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	
	Límites de concentración específicos:	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10%	
	Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	
CAS: 77-92-9	ácido citrico	3-<5%
EINECS: 201-069-1	♠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx		
CAS: 3811-73-2	1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio	<0,1%
EINECS: 223-296-5	♠ Eye Dam. 1, H318; ♠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100);	
Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx	Aquatic Chronic 2, H411; (1) Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4,	
	H332	
Reglamento (CE) No 648/2004 se	obre detergentes / Etiquetado del contenido	•

phenoxyethanol, perfumes (LIMONENE, LINALOOL), sodium pyrithione **Indicaciones adicionales:**

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales.

En caso de inhalación del producto: No se requieren medidas especiales.

En caso de contacto con la piel: Lavar las zonas de la piel afectadas con agua y un jabón suave.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Irritación ocular

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

Tratamiento con arreglo a la evaluación del estado del paciente por parte del médico. Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras apropiadas: Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante. (se continua en página 3)



página: 3/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 2)

Revisión: 13.04.2023

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

Equipo especial de protección:

Deberán tomarse las medidas habituales para la lucha contra incendios.

Permanencia en la zona de peligro exclusivamente con dispositivo de protección respiratoria autónomo.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Indicaciones adicionales

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

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

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Para el personal de emergencia

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

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

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.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Si se manipulan correctamente, no se requieren medidas especiales.

Prevención de incendios y explosiones: No se requieren medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Evitar de manera segura la penetración en el suelo. Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con alimentos.

Observar la normativa local.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger de las heladas.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

DNEL				
CAS: 688		alcoholes, C12-14, etoxilado, sulfatos, sales de sódio (> 1 < 2.5 mol EO)		
Oral	DNEL	15 mg/kg (VL)		
Dermal	DNEL	1.650 mg/kg (VL)		
		2.750 mg/kg (worker long-term)		

(se continua en página 4)



página: 4/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01) Revisión: 13.04.2023

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

Inhalatorio DNEL 52 mg/m³ (VL)
DNEL 175 mg/m³ (worker long-term)

PNEC

CAS: 68891-38-3 alcoholes, C12-14, etoxilado, sulfatos, sales de sódio

(> 1 < 2.5 mol EO)

PNEC | 10.000 mg/l (sewage plant) 0,24 mg/l (water (fresh water))

0,24 mg/l (water (tresh water))
0,024 mg/l (water (sea water))

PNEC 7,5 mg/kg (gro)

0,9168 mg/kg (sediment (fresh water)) 0,09168 mg/kg (sediment (sea water))

CAS: 77-92-9 ácido citrico

PNEC >1.000 mg/l (STP)

0,44 mg/l (water (fresh water)) 0,044 mg/l (water (sea water))

PNEC 33,1 mg/kg dw (soil)

3,46 mg/kg dw (water (fresh water)) 34,6 mg/kg dw (water (sea water))

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

8.2 Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada. **Protección respiratoria:** Normalmente, no es necesario **Protección de las manos** Normalmente, no es necesario

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección

[EN 166]

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico

Color:

Olor:

Punto de fusión / punto de congelación

Líquido

Azul

Cítrico

Indeterminado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición 100 °C (CAS: 7732-18-5 agua)

Inflamabilidad No aplicable.

Límite superior e inferior de explosividad

Inferior:No determinado.Superior:No determinado.Punto de inflamación:No aplicable.Temperatura de descomposición:No determinado.pH a 20 °C2,5 - 3,5

Viscosidad:

Viscosidad cinemática a 40 °C <20,5 mm²/s

Solubilidad

agua: Completamente mezclable.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

(se continua en página 5)





Revisión: 13.04.2023 fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 4)

Presión de vapor a 20 °C: 23 hPa (CAS: 7732-18-5 agua)

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C: 1,03 - 1,04 g/cm3 Densidad de vapor No determinado.

9.2 Otros datos

Aspecto:

Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y

del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable. Propiedades explosivas: El producto no es explosivo.

Cambio de estado

No determinado. Tasa de evaporación:

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos suprimido Gases inflamables suprimido **Aerosoles** suprimido Gases comburentes suprimido Gases a presión suprimido Líquidos inflamables suprimido Sólidos inflamables suprimido Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamente suprimido Líquidos pirofóricos suprimido Sólidos pirofóricos suprimido

Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo

Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua suprimido Líquidos comburentes suprimido Sólidos comburentes suprimido Peróxidos orgánicos suprimido Corrosivos para los metales suprimido Explosivos no sensibilizados suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.2 Estabilidad química Estables en condiciones normales.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

- 10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

suprimido

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008 Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores	LD/LC	50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:
CAS: 6	8891-38	3-3 alcoholes, C12-14, etoxilado, sulfatos, sales de sódio (> 1 < 2.5 mol EO)
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD 50	>5.000 mg/kg (rat)
CAS: 7	7-92-9 á	ácido citrico
Oral	LD50	5.040 mg/kg (mouse)

(se continua en página 6)



página: 6/9

Revisión: 13.04.2023

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 5)
3.000 mg/kg (rat)

Corrosión o irritación cutáneas

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

Lesiones oculares graves o irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

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

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

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

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Teniendo en cuenta el conocimiento científico actual, no existen datos sobre propiedades de alteración endocrina con efectos sobre la salud del producto.

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCION 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad No existe ningún dato ecotoxicológico sobre esta mezcla.

Toxicidad ac	ruática:
CAS: 68891-	38-3 alcoholes, C12-14, etoxilado, sulfatos, sales de sódio
	(> 1 < 2.5 mol EO)
LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 77-92-9	deido citrico
LC50 / 96h	440-760 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	640 mg/l (scenedesmus quadricauda)
EC50 / 72h	120 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 3811-73	3-2 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio
LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Zebrabärbling)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

12.2 Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos que contiene éste producto cumplen los requisitos del reglamento europeo de detergentes (EC/648/2004) par la biodegradabalidad última de tensioactivos en detergentes.

(se continua en página 7)



página: 7/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01)

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

Revisión: 13.04.2023

	(se continua en página 6)
CAS: 3811-73-2 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio	
Biodegradation >70 % (Bel) (OECD 301 B)	
12.3 Potencial de bioacumulación	
CAS: 77-92-9 ácido citrico	
log POW <1	
CAS: 3811-73-2 1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sodio	
log Kow <-1.09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)	

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0.1%, la cual sirve como vPvB.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Teniendo en cuenta el conocimiento científico actual, no existen datos sobre propiedades de alteración endocrina con efectos sobre el medio ambiente del producto.

12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Conforme al Anexo III de la Directiva 2008/98/CE, residuos clasificados como no peligrosos.

Recomendación: Los residuos deberán eliminarse bajo el control de las directrices locales oficiales.

Catálogo europeo de residuos

- 1) Eliminación / producto
- 2) Eliminación / envases-embalajes sin limpiar

20 01 30	Determentes	distintos de	a loc	especificados	an al	Lcódigo	20 01 20
20 01 30	Detelacities	นเจแทนบร นเ	<i>- 1</i> 00 0	-Specilleauus		Courgo	20 01 29

15 01 02 Envases de plástico

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14.1 Número ONU o número ID ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	suprimido	
14.2 Designación oficial de transporte de la ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	s Naciones Unidas suprimido	
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte		
ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA Clase	suprimido	
14.4 Grupo de embalaje ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	suprimido	
14.5 Peligros para el medio ambiente: Contaminante marino:	No	



página: 8/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01) Revisión: 13.04.2023

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 7)

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a

los instrumentos de la OMI No aplicable.

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos europeos

Directiva 2010/75/UE (VOC) no sometido

Categoría Seveso (DIRECTIVA 2012/18/UE) no sometido

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Disposiciones nacionales:

Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para las mujeres embarazadas o en período de lactancia.

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

SECCIÓN 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 jurídica contratual.

Frases relevantes

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008.

Fecha de la versión anterior: 25.04.2022 Número de la versión anterior: 7.01

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)
DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

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

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international 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

(se continua en página 9)



página: 9/9

fecha de impresión 13.04.2023 Número de versión 7.02 (sustituye la versión 7.01) Revisión: 13.04.2023

Nombre comercial: SONAX XTREME Champú 2 in 1 SONAX XTREME Shampoo 2 in 1

(se continua en página 8)

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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4 Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2 Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3 * Datos modificados en relación a la versión anterior