

1 Identificación del producto

- **Identificador del producto**
- **Nombre comercial:** 39322 Instabond Accelerator
- **Número del artículo:** 39322
- **Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**
No existen más datos relevantes disponibles.
- **Utilización del producto / de la elaboración:** coating
- **Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**
- **Fabricante/distribuidor:**
SEM Products Inc.
1685 Overview Drive
Rock Hill, SC 29730
803 207 8225
- **Área de información:**
cust care@semproducts.com : SEM Products, Inc. 1685 Overview Dr. Rock Hill, SC 29730 : phone 1-800-831-1122, M - TH 7am - 4pm EDT
- **Teléfono de emergencia:** CHEMTREC 1-800-424-9300

2 Identificación del peligro o peligros

- **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**



GHS02 llama



GHS08 peligro para la salud



GHS07

Irrit. cut. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Irrit. oc. 2A H319 Provoca irritación ocular grave.

STOT única 3 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

- **Elementos de la etiqueta**

- **Elementos de las etiquetas del SAM**

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

- **Pictogramas de peligro**



GHS02



GHS07



GHS08

- **Palabra de advertencia Peligro**

(se continua en página 2)

US

Hoja de datos de seguridad según OSHA HCS



fecha de impresión 03/21/2018

Número de versión 6

Revisión: 06/28/2017

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 1)

· **Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

heptano

propanona

· **Indicaciones de peligro**

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

· **Consejos de prudencia**

- P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.
- P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
- P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.
- P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P331 NO provocar el vómito.
- P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.
- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
- 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.
- P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada.
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· **Sistema de clasificación:**

· **NFPA ratings (scale 0 - 4)**



Health = 2

Fire = 3

Reactivity = 0

· **HMIS-ratings (scale 0 - 4)**



Health = 2

Fire = 3

Reactivity = 0

(se continua en página 3)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

- **Otros peligros**
- **Resultados de la valoración PBT y mPmB**
- **PBT: No aplicable.**
- **mPmB: No aplicable.**

(se continua en página 2)

* **3 Composición/información sobre los componentes**

- **Caracterización química: Mezclas**
- **Descripción:** Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Componentes peligrosos:		
142-82-5	heptano	40-60%
67-64-1	propanona	40-60%

- **Indicaciones adicionales:** El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

* **4 Primeros auxilios**

- **Descripción de los primeros auxilios**
- **En caso de inhalación del producto:**
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 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:** Consultar un médico si los trastornos persisten.
- **Indicaciones para el médico:**
- **Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **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**

- **Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
CO₂, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla** No existen más datos relevantes disponibles.
- **Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** No se requieren medidas especiales.

* **6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental**

- **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- **Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

(se continua en página 4)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 3)

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

Asegurar suficiente ventilación.

· 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.

7 Manipulación y almacenamiento

· Manipulación:

· Precauciones para una manipulación segura **No se requieren medidas especiales.**

· Prevención de incendios y explosiones:

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

· Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

· Almacenamiento:

· Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: **Almacenar en un lugar fresco.**

· Normas en caso de un almacenamiento conjunto: **No es necesario.**

· Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

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

· Usos específicos finales **No existen más datos relevantes disponibles.**

8 Controles de exposición/protección personal

· Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

· Parámetros de control

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

142-82-5 heptano

PEL (USA)	Valor de larga duración: 2000 mg/m ³ , 500 ppm
-----------	---

REL (USA)	Valor de larga duración: 350 mg/m ³ , 85 ppm
-----------	---

	Ceiling limit value: 1800* mg/m ³ , 440* ppm
--	---

	*15-min
--	---------

TLV (USA)	Valor de corta duración: 2050 mg/m ³ , 500 ppm
-----------	---

	Valor de larga duración: 1640 mg/m ³ , 400 ppm
--	---

67-64-1 propanona

PEL (USA)	Valor de larga duración: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
-----------	--

REL (USA)	Valor de larga duración: 590 mg/m ³ , 250 ppm
-----------	--

TLV (USA)	Valor de corta duración: 1187 mg/m ³ , 500 ppm
-----------	---

	Valor de larga duración: 594 mg/m ³ , 250 ppm
--	--

	BEI
--	-----

(se continua en página 5)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 4)

· Componentes con valores límite biológicos:

67-64-1 propanona

BEI (USA) 50 mg/L

Medium: urine

Time: end of shift

Parameter: Acetone (nonspecific)

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

· Controles de la 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.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

· Protección respiratoria: No es necesario.

· Protección de manos:



Guantes de protección

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

· 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.

· Tiempo de penetración del material de los guantes

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.

· Protección de ojos:



Gafas de protección herméticas

9 Propiedades físicas y químicas

· Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

· Datos generales

· Aspecto:

Forma:

Líquido

Color:

Según denominación del producto

· Olor:

Característico

· Umbral olfativo:

No determinado.

· valor pH:

No determinado.

· Cambio de estado

Punto de fusión/punto de congelación:

Indeterminado.

(se continua en página 6)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 5)

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 55 °C (131 °F)	
Punto de inflamación:	-18 °C (-0.4 °F)
Inflamabilidad (sólido, gas):	No aplicable.
Temperatura de ignición:	215 °C (419 °F)
Temperatura de descomposición:	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
Propiedades explosivas:	Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.
Límites de explosión:	
Inferior:	1.1 Vol %
Superior:	13 Vol %
Presión de vapor a 20 °C (68 °F):	233 hPa (174.8 mm Hg)
Densidad a 20 °C (68 °F):	0.72631 g/cm³ (6.06106 lbs/gal)
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con agua:	Poco o no mezclable.
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No determinado.
Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
Concentración del disolvente:	
Disolventes orgánicos:	99.2 %
Contenido de VOC:	55.00 % 672.9 g/l / 5.62 lb/gl
Contenido de cuerpos sólidos:	0.0 %
Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

10 Estabilidad y reactividad

- Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- Estabilidad química**
- Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

US

(se continua en página 7)

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 6)

<p>* 11 Información toxicológica</p> <ul style="list-style-type: none">· Información sobre los efectos toxicológicos· Toxicidad aguda· Efecto estimulante primario:· Corrosión o irritación cutáneas Irrita la piel y las mucosas.· Lesiones o irritación ocular graves Produce irritaciones.· Sensibilización respiratoria o cutánea No se conoce ningún efecto sensibilizante.· Indicaciones toxicológicas adicionales: En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos: Irritante
--

<p>12 Información ecotoxicológica</p> <ul style="list-style-type: none">· Toxicidad· Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.· Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.· Comportamiento en sistemas ecológicos:· Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.· Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.· Indicaciones medioambientales adicionales:· Indicaciones generales: Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.· Resultados de la valoración PBT y mPmB· PBT: No aplicable.· mPmB: No aplicable.· Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

<p>13 Información relativa a la eliminación de los productos</p> <ul style="list-style-type: none">· Métodos para el tratamiento de residuos· Recomendación: No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.· Embalajes sin limpiar:· Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

<p>14 Información relativa al transporte</p> <table><tr><td>· Número ONU</td><td></td></tr><tr><td>· DOT, ADR, IMDG, IATA</td><td>UN1993</td></tr><tr><td>· Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</td><td></td></tr><tr><td>· DOT</td><td>Flammable liquids, n.o.s. (Acetone, Heptanes)</td></tr><tr><td>· ADR</td><td>1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (ACETONA, HEPTANOS), PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE, disposición especial 640D</td></tr></table>	· Número ONU		· DOT, ADR, IMDG, IATA	UN1993	· Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas		· DOT	Flammable liquids, n.o.s. (Acetone, Heptanes)	· ADR	1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (ACETONA, HEPTANOS), PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE, disposición especial 640D
· Número ONU										
· DOT, ADR, IMDG, IATA	UN1993									
· Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas										
· DOT	Flammable liquids, n.o.s. (Acetone, Heptanes)									
· ADR	1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (ACETONA, HEPTANOS), PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE, disposición especial 640D									

(se continua en página 8)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 7)

· IMDG, IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ACETONE, HEPTANES)
· Clase(s) de peligro para el transporte	
· DOT	
	
· Class	3 Líquidos inflamables
· Label	3
· ADR, IMDG	
	 
· Clase	3 Líquidos inflamables
· Etiqueta	3
· IATA	
	
· Class	3 Líquidos inflamables
· Label	3
· Grupo de embalaje	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	II
· Peligros para el medio ambiente:	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: heptano
· Contaminante marino:	Sí
	Símbolo (pez y árbol)
· Marcado especial (ADR):	Símbolo (pez y árbol)
· Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Líquidos inflamables
· Número EMS:	F-E,S-E
· Stowage Category	B
· Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
· Transporte/datos adicionales:	
· DOT	
· Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
· ADR	
· Cantidades limitadas (LQ)	1L
· Cantidades exceptuadas (EQ)	Código: E2 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 500 ml

(se continua en página 9)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 8)

· Categoría de transporte	2
· Código de restricción del túnel	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P., DISPOSICIÓN ESPECIAL 640D (ACETONA, HEPTANOS), 3, II, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE

*	15 Información sobre la reglamentación
· Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla	
· Sara	
· Section 355 (extremely hazardous substances):	ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Section 313 (Specific toxic chemical listings):	ninguno de los componentes está incluido en una lista
· TSCA (Toxic Substances Control Act):	todos los componentes están incluidos en una lista
· Proposition 65	
· Chemicals known to cause cancer:	99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidina
· Chemicals known to cause reproductive toxicity for females:	ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Chemicals known to cause reproductive toxicity for males:	ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Chemicals known to cause developmental toxicity:	ninguno de los componentes está incluido en una lista
· Cancerogenity categories	
· EPA (Environmental Protection Agency)	
142-82-5 heptano	D
67-64-1 propanona	I
· TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH)	
67-64-1 propanona	A4
· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)	
ninguno de los componentes está incluido en una lista	
· Elementos de las etiquetas del SAM	
El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).	

(se continua en página 10)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 9)

· Pictogramas de peligro



GHS02



GHS07



GHS08

· Palabra de advertencia Peligro

· Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

heptano

propanona

· Indicaciones de peligro

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

· Consejos de prudencia

- P210 Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar.
- P240 Toma de tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
- P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación/antideflagrante.
- P242 Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
- P243 Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P321 Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).
- P331 NO provocar el vómito.
- P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse.
- P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
- 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.
- P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.
- P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P370+P378 En caso de incendio: Utilizar en la extinción: CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada.
- P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
- P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
- P405 Guardar bajo llave.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

· Directiva 2012/18/UE

· Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 11)

US

Nombre comercial: 39322 Instabond Accelerator

(se continua en página 10)

- **Categoría Seveso**
*E1 Peligroso para el medio ambiente acuático
P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES*
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 100 t
- **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 200 t
- **Evaluación de la seguridad química:** Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

16 Otras informaciones

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 contractual.

- **Persona de contacto:** Environment protection department.

- **Interlocutor:** Steve Gaver (sgaver@semproducts.com)

- **Abreviaturas y acrónimos:**

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

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

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)

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Liq. infl. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Irrit. cut. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

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

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

Tox. asp. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

- *** Datos modificados en relación a la versión anterior**

US