

# Ficha de Datos de Seguridad



según la OSHA Hazard Communication  
29 CFR Part 1910.1200

De conformidad con el Reglamento (CE) N°  
No. 1907/2006 Artículo 31

## 1. Identificación del preparado/Empresa

**Código De Producto:** 1475132

**Nombre:** SB RED KMOORE 100VOC AA2886B

**Tipo De Producto:** Pintura a base de disolvente

**Uso Recomendado:** Las marcas de tráfico

**Proveedor:** Ennis-Flint  
Un Solutions Company Seguridad del Tráfico  
115 Todd Court  
Thomasville, NC 27360  
T: 800.331.8118 (Para consultas técnicas )

**Teléfono de Emergencia :** Chemtrec 1-800-424-9300

## 2. Identificación de los Peligros

**REPASO DE EMERGENCIA:** ¡Extremadamente inflamable! Este producto contiene un componente sospechoso de causar cáncer. Sin embargo, es en una forma no respirable y la inhalación es a diferencia de que se produzca de la exposición. Esta clasificación es relevante cuando se expone a única forma de polvo o polvo (por ejemplo, lijado, molido). Puede provocar incendios. Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

### Clasificación

#### Símbolos de peligro



#### Palabra de advertencia

Peligro

#### Químicos GHS con nombre en la etiqueta

2-butoxyethanol, Magnesium silicate (talc), Crystalline Silica, Quartz, Acetone, Methyl Ethyl Ketox

#### DECLARACIONES DE PELIGRO GHS

líquido inflamable - categoría 2	H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Irritación de la piel, categoría 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Irritación a los ojos, categoría 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad aguda, Inhalación, categoría 1	H330	Mortal en caso de inhalación.
STOT, exposición única, categoría 3, RTI	H335	Puede irritar las vías respiratorias.
STOT, exposición única, categoría 3, NE	H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Carcinogénesis, categoría 2	H351	Se sospecha que ocasiona cáncer.

Toxicidad reproductiva, categoría 1A	H360	Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. Clasificada como sustancia conocida como tóxica para la reproducción humana de Categoría 1A y sustancia presuntamente tóxica para la reproducción humana de Categoría 1B. Efectos irreversibles tales como disfunciones estructurales, letalidad embriofetal y deficiencias funcionales posparto.
STOT, exposición repetida, categoría 2	H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

**DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN GHS**

P201	Pedir instrucciones especiales antes del uso.
P210	Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
P233	Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240	Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
P241	Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /.../ antideflagrante.
P242	Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.
P243	Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.
P260	No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P280	Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P281	Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
P284	Llevar equipo de protección respiratoria.
P302+P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
P304+P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
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.
P308+P313	EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
P310	Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
P312	Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
P314	Consultar a un médico en caso de malestar.
P337+P313	Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P362	Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
P403+P233	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

**3. Composición/Información sobre los componentes**

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>Peso %</u>	<u>Símbolo GHS</u>	<u>Declaración GHS</u>
Acetone	67-64-1	10-25	GHS02-GHS06	H225-319-330-336
Magnesium silicate (talc)	14807-96-6	2.5-10	GHS07-GHS08	H335-351
2-butoxyethanol	111-76-2	2.5-10	GHS06	H302-311-315-319-330
Chloroalkanes	61788-76-9	1.0-2.5		
Crystalline Silica, Quartz	14808-60-7	1.0-2.5	GHS08	H351-373
di(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7	0.1-1.0	GHS08	H360
Methyl Ethyl Ketoxime	96-29-7	0.1-1.0	GHS05-GHS07-GHS08	H302-317-318-351

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>	<u>EINEC N°</u>	<u>Reach Reg. N°</u>	<u>Factor M</u>
Acetone	67-64-1	200-662-2	no disponible	0
Magnesium silicate (talc)	14807-96-6	238-877-9	no disponible	0
2-butoxyethanol	111-76-2	203-905-0	no disponible	0
Chloroalkanes	61788-76-9	NI	no disponible	0
Crystalline Silica, Quartz	14808-60-7	238-878-4	no disponible	0
di(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7	204-211-0	01-2119484611-38-XXXX	0
Methyl Ethyl Ketoxime	96-29-7	202-496-6	no disponible	0

El texto para el SGA Indicaciones de peligro que se muestran arriba (si los hay) se da en la sección de "Otra información".

## 4. Primeros auxilios



**Inhalación:** Salir al aire libre. Dé oxígeno o respiración artificial si es necesario. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

**Contacto con la piel:** Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Retirar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a utilizarla. Consulte a un médico si los síntomas persisten.

**Contacto con los ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Consulte con un médico si los síntomas persisten.

**Ingestión:** No provocar el vómito. Si está consciente, enjuagar la boca y beber mucha agua. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico.

## 5. Medidas de lucha contra incendios

**PELIGROS INUSUALES DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN:** El material puede polimerizarse explosivamente cuando se involucran en un incendio. El escurrimiento a las alcantarillas pueden crear incendio o peligro de explosión. Líquido inflamable. Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Los vapores pueden propagarse a lo largo de superficies hasta una fuente de ignición distante e inflamarse. Los vapores pueden expandirse a lo largo del suelo y se juntarán en las áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques). El rocío de agua puede reducir el vapor, comprar no puede prevenir la ignición en espacios cerrados.

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS:** Inflamable. Enfriar los recipientes expuestos al fuego usando rociadas de agua. Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración con demanda de presión autónomo, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

**Medios de extinción recomendados:** Espuma del alcohol, Dióxido de carbono, Producto químico seco, Espuma, Niebla de agua

## 6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

**PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES:** Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas reducidas. Evitar su liberación al medio ambiente. Para derrames grandes, cubrir el líquido y construir diques para evitar la entrada en los sistemas de alcantarillado o cuerpos de agua.

**PASOS QUE HAY QUE TOMAR EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO:** ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área de peligro). Tomar medidas de precaución contra las descargas estáticas. Todos los equipos usados para manipular el producto debe estar conectado a tierra. Una espuma supresora de vapor se puede utilizar para reducir los vapores. Use el equipo de protección personal. Asegurar una ventilación adecuada. Construir un dique más adelante del derrame líquido para su posterior eliminación. Empapar con material absorbente inerte. Recoger mecánicamente. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación. Utilizar herramientas que no produzcan chispas limpias para recoger el material absorbido.

## 7. Manipulación Y Almacenamiento



**Manipulación:** Líquido inflamable. Evitar el calor, las chispas y las llamas abiertas. Asegurar una ventilación adecuada. Evite respirar el vapor, niebla o polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Use el equipo de protección personal adecuado. Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber ni fumar mientras se manipula este producto. Lávese completamente después del manejo. Mantenga buenas prácticas de higiene industrial. Tomar medidas de precaución contra las descargas estáticas. Todos los equipos usados para manipular el producto debe estar conectado a tierra. Utilizar solamente en una zona conteniendo un equipo a prueba de las llamas.

**Almacenamiento:** Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Almacene lejos del calor y de las fuentes de ignición. Guardar en contenedores etiquetados correctamente.

## 8. Controles de exposición/protección personal

### Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>ACGIH TLV-TWA</u>	<u>ACGIH-TLV STEL</u>	<u>OSHA PEL-TWA</u>	<u>OSHA PEL-CEILING</u>
Acetone	500 PPM	750 PPM	750 PPM	
Magnesium silicate (talc)	2 mg/m3		2 mg/m3	

2-butoxyethanol	20 PPM	25 ppm
Chloroalkanes		
Crystalline Silica, Quartz	0.025 mg/m3	0.05 mg/m3
di(2-ethylhexyl) phthalate	5 mg/m3	5 mg/m3
Methyl Ethyl Ketoxime		

<u>Nombre</u>	<u>Porcentage</u>	<u>VME mg/m3</u>	<u>VME ppm</u>	<u>OEL Nota</u>
Acetone	10-25	1210	500	1000 PPM
2-butoxyethanol	2.5-10	123	25	50 ppm

Otros consejos: MEL = Exposición Límite Máximo OES = Occupational Exposure Standard SUP = Recomendación del Proveedor Sk = Piel Sensible NE = No

**Protección personal**



**Respiratoria Prote:** Si los límites de exposición son excedidos o irritación, NIOSH / MSHA protección respiratoria debe ser usado. Respiradores de aire con presión positiva suministrados pueden ser necesarios para altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe ser proporcionada de conformidad con las normas locales vigentes.



**Protección de la piel:** Guantes de protección/prendas de vestir.



**Protección de los ojos:** Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro.



**El Otro Protector Equipo:** Estaciones de lavado de ojos, duchas de seguridad, sistemas de ventilación. Sistema de ventilación debe ser a prueba de explosión.



**Higiénicas Práctic:** Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar. Proporcionar la limpieza periódica de los equipos, área de trabajo y la ropa. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**9. Propiedades físicas Y químicas**

<b>Apariencia:</b>	Rojo	<b>Estado Físico:</b>	Líquido
<b>Olor:</b>	solvente	<b>Umbral de olor:</b>	No establecido
<b>Densidad:</b>	1.433	<b>pH-valor:</b>	Sin información
<b>Congelación, ° C:</b>	NI	<b>Viscosidad:</b>	NI
<b>Hidrosolubilidad:</b>	Insoluble	<b>Coefficiente de partición Octanol-Agua:</b>	NI
<b>Decomposition Temp., °C:</b>	NI		
<b>Punto de ebullición:</b>	N.I.	<b>Límites de explosividad,%:</b>	N.I.
<b>Inflamabilidad:</b>	Mantiene la combustión.	<b>Punto de inflamación:</b>	-18
<b>Velocidad de evaporación:</b>	Más lento que el éter dietílico	<b>Temperatura de autoignición</b>	NI
<b>Densidad de vapor:</b>	Más pesado que el aire	<b>Presión Del Vapor:</b>	NI

(Consulte la sección "Información adicional" Sección para la leyenda de la abreviatura)

**10. Estabilidad Y Reactividad**

**Estabilidad:** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Condiciones a evitar:** La formación de polvo. Calor, llamas y chispas.

**Incompatibilidades:** Los ácidos fuertes. Compuestos clorados. Agentes oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos:** óxidos de carbono. Hidrocarburos. Dióxido de carbono.

**Polymerizacion:** La polimerización peligrosa no ocurre.

## 11. Información toxicológica



### Experiencia práctica

**Inhalación:** Nocivo en caso de inhalación. La inhalación puede causar irritación de las vías respiratorias (nariz, boca, membranas mucosas). Las exposiciones prolongadas, repetidas o elevadas pueden causar depresión del sistema nervioso central que conduce a dolores de cabeza, náusea, modorra, mareo y posible narcosis. En casos extremos, puede causar pérdida de conocimiento. Puede causar depresión del sistema nervioso central con náuseas, dolor de cabeza, mareos, vómitos, y falta de coordinación. Lijar y moler el polvo puede ser nocivo si se inhala.

**Contacto con la piel:** Irrita la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o agrietamiento de la piel.

**Contacto con los ojos:** Irrita los ojos.

**Ingestión:** La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas. Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos, y diarrea.

**PELIGRO DE SALUD CRONICO:** La exposición por inhalación a niveles respirables de sílice cristalina puede causar insuficiencia respiratoria y daño pulmonar. Este producto contiene sílice cristalina (cuarzo) en una forma no respirable. La inhalación de sílice cristalina es poco probable que se produzca a partir de la exposición a este producto. La sílice cristalina (cuarzo) ha sido clasificado por la Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) como carcinógeno humano conocido.

### Valor de toxicidad aguda

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below:

<u>Nº- CAS</u>	<u>No almacenar con materias explosivas, infecciosas o radioactivas</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Gas LC50</u>
67-64-1	Acetone	5800 mg/kg rat	7426 mg/kg guinea pig	21.05 PPM - 8 h rat
14807-96-6	Magnesium silicate (talco)	>2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	>20001 ppm
111-76-2	2-butoxyethanol	470 mg/kg rat	220 mg/kg rabbit	450 ppm - 4 h rat
61788-76-9	Chloroalkanes	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	>20001 ppm
14808-60-7	Crystalline Silica, Quartz	>2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	>20001 ppm
117-81-7	di(2-ethylhexyl) phthalate	30000 mg/kg rat	25000 mg/kg rabbit	>20001 ppm
96-29-7	Methyl Ethyl Ketoxime	930 mg/kg	> 2000 mg/kg	>20001 ppm

N.I. = Sin información

## 12. Información ecológica

**Informacion Ecologica:** El impacto ambiental de este producto no ha sido investigado a fondo.

### Información adicional

Contiene los siguientes ingredientes que están clasificados como peligrosos para el agua según la directiva EEC Nº 76/464/EEC en porcentajes > 1%.

<u>Nº- CAS</u>	<u>No almacenar con materias explosivas, infecciosas o radioactivas</u>	<u>Factor de Bio Concentración (BCF)</u>	<u>Octanol-water par. Coeff (KOW)</u>
67-64-1	Acetone	3	-0.24
14807-96-6	Magnesium silicate (talco)	no disponible	no disponible
111-76-2	2-butoxyethanol	3	0.83
61788-76-9	Chloroalkanes	NI	NI
14808-60-7	Crystalline Silica, Quartz	no disponible	no disponible
117-81-7	di(2-ethylhexyl) phthalate	118 - 817	no disponible
96-29-7	Methyl Ethyl Ketoxime	0.5 - 5.8	no disponible

## 13. Consideraciones sobre la eliminación



**Producto**

**MÉTODO DE ELIMINACIÓN:** Este material , tal como se suministra , es un residuo peligroso de acuerdo con las regulaciones federales (40 CFR 261 ). Eliminar el contenido / el recipiente de conformidad con los reglamentos / nacionales / internacionales locales / regionales. No reutilizar los recipientes vacíos. Recipientes vacíos pueden suponer un peligro de incendio y explosión. No corte, punción de contenedores de soldadura.

**Código europeo de desperdicio:** 080111 residuo de pintura/barniz base acuosa

**Envases contaminados**

**Código europeo de desperdicio:** 150110 envase con residuos peligrosos

## 14. Información relativa al transporte

**Precauciones especiales de transporte:** Sin información

### Transporte por carretera

UN número:	UN1263
ADR/RID Clase:	3
Grupo embalaje:	2
Nombre de envío:	Pintura
Componente responsable del riesgo:	Sin información
Código de restricción para carreteras con túneles:	NI

### Transporte por mar

UN número:	UN1263
IMDG/GGVSee Clase:	3
EmS-No:	F-E, S-E
Grupo embalaje:	2
Nombre de envío:	Pintura
Componente responsable del riesgo:	Sin información
* CONTAMINANTE MARINO *:	No es un contaminante marino
Componente responsable del riesgo (Marine Pollutant):	Sin información

### Transporte aéreo

UN número:	UN1263
ICAO/IATA Clase:	3
Grupo embalaje:	2
Nombre de envío:	Pintura
Componente responsable del riesgo:	Sin información

## 15. Información reglamentaria

### Reglamentos federales de EE.UU.:

#### Categoría de peligro CERCLA - SARA

Este producto ha sido revisado de acuerdo a la EPA "Categorías de peligros promulgadas bajo secciones 311 y 312 de la Ley de enmienda de Superfund y Reautorización de 1986 ( SARA Título III) y se considera, bajo definiciones aplicables, resolver las siguientes categorías:

PELIGRO DE INCENDIO, Peligro agudo para la salud, Peligro Crónico para la Salud

#### SARA SECCIÓN 313:

Este producto contiene las siguientes sustancias sujetas a los requisitos de notificación de la Sección 313 del Título III de la Ley de 1986 y 40 CFR parte 372 enmienda de Superfund y Reautorización:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
2-butoxyethanol	111-76-2
Xylene	1330-20-7
di(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7
Ethylbenzene	100-41-4

#### LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS:

Este producto contiene las siguientes sustancias químicas sujetas a los requisitos que señalan de TSCA 12 ( b) si está exportado de los Estados Unidos:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Acetone	67-64-1
Magnesium silicate (talc)	14807-96-6
2-butoxyethanol	111-76-2
Chloroalkanes	61788-76-9
Iron Oxide Red	1309-37-1
Crystalline Silica, Quartz	14808-60-7
Xylene	1330-20-7
di(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7
Ethylbenzene	100-41-4
Methyl Ethyl Ketoxime	96-29-7
Bisphenol A Diglycidyl Ether	25085-99-8

### Reglamentos estatales de EE.UU.: Como sigue -:

#### New Jersey - Ley "Derecho de información" "LEY DERECHO DE INFORMACIÓN":

Los materiales siguientes son no -peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Calcium Carbonate	1317-65-3
n-butyl methacrylate copolymer	9003-63-8
Feldspar	68476-25-5

#### Pensilvania - Ley "Derecho de información"

Los siguientes ingredientes no peligrosos están presentes en el producto en mayor que 3 %.

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Calcium Carbonate	1317-65-3
n-butyl methacrylate copolymer	9003-63-8
Feldspar	68476-25-5

#### Carcinógenos según la Proposición 65 de California

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto se saben al estado de California como causante de cáncer:

<u>Nombre químico</u>	<u>N°- CAS</u>
Magnesium silicate (talc)	14807-96-6
Crystalline Silica, Quartz	14808-60-7
di(2-ethylhexyl) phthalate	117-81-7

Ethylbenzene

100-41-4

**Toxinas reproductivas según la Proposición 65 de California**

Advertencia: Los siguientes ingredientes presentes en el producto se saben al estado de California para causar defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.

**Nombre químico**

di(2-ethylhexyl) phthalate

**N°- CAS**

117-81-7

**Regulaciones Internacionales: siguiente -****WHMIS canadiense:**

Este SDS ha sido preparado de conformidad con las normas de productos controlados, excepto para el uso de los 16 enlistado.

**Código WHMIS:** B2, D2A, D2B

**Dinamarca**

**Valor B:** 0.000000

**Francia**

**Condiciones de Almacenamiento** Sin información

:

**Tabla de Enfermedades Profesionales:**

<u>CAS Number</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Enfermedades Profesionales</u>
67-64-1	Acetone	no disponible
14807-96-6	Magnesium silicate (talc)	no disponible
111-76-2	2-butoxyethanol	no disponible
61788-76-9	Chloroalkanes	NI
14808-60-7	Crystalline Silica, Quartz	no disponible
117-81-7	di(2-ethylhexyl) phthalate	no disponible
96-29-7	Methyl Ethyl Ketoxime	no disponible

**Alemania**

**VbF-Class:** Sin información

**Clase WGK:** 3

**Observaciones:** WGK = 0 , en general, no es un contaminante del agua

WGK 1 = débil contaminante del agua

WGK 2 = contaminante del agua

WGK 3 = grave contaminante del agua

**Restricciones de Procesos****Reglamento de Incidentes:**

Sin información



**España**

Condiciones de Almacenamiento : Sin información

**Suiza**

Valor VOC: 27.46

**Gran Bretaña**

Condiciones de Almacenamiento : Sin información

**Sección 16. Otras informaciones, incluyendo la fecha de preparación de la última revisión**

Fecha última revisión: 10/19/2016 Fecha de Supercedes: 4/19/2016

Motivo de la revisión: Sin información

Ficha de Datos de Seguridad producida por: Departamento de Regulación

**Clasificaciones**

**HMIS:**

Salud:	2	Inflamabilidad:	3	Reactividad:	0	Protección personal :	X
--------	---	-----------------	---	--------------	---	-----------------------	---

**NFPA Ratings:**

Salud:	2	Inflamabilidad:	3	Reactividad:	0	Peligros:	Ninguna Traducción.
--------	---	-----------------	---	--------------	---	-----------	---------------------

**COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES, GR/LTR 100**

Los textos con las declaraciones de peligrosidad del GHS se muestran en la sección 3 describiendo cada ingrediente:

- H225 Líquido y vapores muy inflamables.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H330 Mortal en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H351 Se sospecha que ocasiona cáncer.
- H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Iconos para pictogramas GHS mostrados en la Sección 3 que describen cada ingrediente:

- GHS02 
- GHS05 
- GHS06 

**GHS07**



**GHS08**



Leyenda: N.A. - No Aplicable, N.E. - No Establecido, N.D. - No Determinado, N.I. - Sin Información

La información de esta hoja corresponde a nuestro conocimiento actual . No es una especificación y no garantiza propiedades específicas . La información está destinada a proporcionar una orientación general en cuanto a la salud y sobre la base de nuestro conocimiento de la manipulación, el almacenamiento de seguridad , y el uso del producto . No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto donde no se siguen las instrucciones y recomendaciones . Cualquier uso del producto que no esté conforme con esta SDS o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario .