

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

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

· 1.1 Identificador de producto

· Nombre comercial: 9310

- Otros medios de identificación: Adhesivo Epoxi de un Solo Componente de Uso General, Alto Tg
- Número de pieza relacionado: 9310, 9310-10ML, 9310-300ML
- UFI: PVN0-V0CM-P00C-4323

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

- Utilización del producto / de la elaboración Cola
- Usos desaconsejados No debe utilizarse como recubrimiento en aerosol

· 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

· Fabricante/distribuidor:

MG Chemicals Ltd. (Sede central)
1210 Corporate Drive
Burlington, Ontario L7L 5R6
CANADA
+(1) 905-331-1396
info@mgchemicals.com

MG Chemicals
Heame House, 23 Bliston Street
Sedgely Dudley DY3 1JA.
United Kingdom
+(44) 1663 362888

MG Chemicalst Ltd.
18-20, Msida Road,
Gzira, GZR 1401
MALTA

· Área de información: sds@mgchemicals.com

· 1.4 Teléfono de emergencia:

3E (código de acceso: 335388), +(44) 20 3514787
Otros teléfonos de urgencia +(1) 760 476 3961

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)
(+34) 91 562 04 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

· 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Skin Irrit. 2	H315 Provoca irritación cutánea.
Eye Irrit. 2	H319 Provoca irritación ocular grave.
Skin Sens. 1	H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Aquatic Chronic 2	H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

· 2.2 Elementos de la etiqueta

· Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

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

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 1)

· **Pictogramas de peligro**



GHS07 GHS09

· **Palabra de advertencia** Atención

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

propano, 2,2-bis[p-(2,3-epoxipropoxi)fenil]-, polímeros
4,4'-isopropilidendifenol
formaldehído, productos de reacción oligomérica con fenol

· **Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

· **Consejos de prudencia**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos.
P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
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.
P391 Recoger el vertido.
P501 Eliminar el contenido e el recipiente en de acuerdo con las regulaciones locales, regionales e nacionales.

· **2.3 Otros peligros**

· **Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable
- **mPmB:** No aplicable

· **Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

Sustancia alteradora endocrina $\geq 0,1\%$ = ninguna

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

· **3.2 Mezclas**

· **Descripción:** Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

· **Componentes peligrosos:**

25085-99-8	propano, 2,2-bis[p-(2,3-epoxipropoxi)fenil]-, polímeros ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	77,0%
68698-70-4	4,4'-isopropilidendifenol ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	14,0%
9003-35-4	formaldehído, productos de reacción oligomérica con fenol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	4,0%

· **Indicaciones adicionales:**

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

— ES —
(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 2)

* SECCIÓN 4: Primeros auxilios

· 4.1 Descripción de los primeros auxilios

· **En caso de inhalación del producto:**

Lleve a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para respirar.

En caso de malestar: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

· **En caso de contacto con la piel:**

Lavar con abundante agua.

En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

· **En caso de con los ojos:**

Aclarar cuidadosamente con agua durante 20 minutos. Quitar las lentes de contacto, si están presentes y es fácil hacerlo. Continuar aclarando.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

· **En caso de ingestión:**

Enjuagar la boca.

NO provocar el vómito.

Consultar un médico si los trastornos persisten.

· **Indicaciones para el médico:** Tratamiento sintomático

· 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Para más información, véase el apartado 11.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

* SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

· 5.1 Medios de extinción

· **Sustancias extintoras apropiadas:** Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

· 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No es inflamable ni combustible, pero arde si se ve envuelto en un incendio. En caso de incendio, produce humos irritantes de toxicidad desconocida.

Evitar que las aguas de extinción de incendios entren en las vías fluviales o en el sistema de alcantarillado.

· **Productos de combustión peligrosos:**

amoníaco

fenólicos

otros humos tóxicos

Óxidos de carbono (COx)

· 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

· **Equipo especial de protección:**

Llevar equipo de respiración autónomo y equipo completo de lucha contra incendios.

* 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.

Evite respirar los humos o vapores.

Retire o mantenga alejadas todas las fuentes de calor extremo o llamas abiertas.

· 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 3)

· 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Recoger el líquido en un recipiente hermético resistente a productos químicos.
Lave los residuos con una toalla de papel y coloque las toallas sucias en el recipiente.
Utilice agua y jabón para eliminar los últimos restos de residuos.

· 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

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Llevar guantes de protección y protección ocular.
Lávese bien las manos y la piel expuesta después de la manipulación.
Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
Recoger los vertidos.
La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
· **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:**
Conservar en un lugar seco y limpio, lejos de sustancias incompatibles
NO CONGELAR. Conservar en un lugar limpio y seco entre 5 y 35 °C.
- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario
- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

· 7.3 Usos específicos finales Véase el apartado 1.2

* 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 sustancias con valores límite que exijan un control en el puesto de trabajo.

· Indicaciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
Para las abreviaturas y siglas, véase la normativa nacional o regional sobre valores límite de exposición profesional.

· 8.2 Controles de la exposición

· Controles técnicos apropiados

Debido a la baja presión de vapor del producto, la ventilación general debe ser adecuada para un uso normal. Si el producto se calienta a altas temperaturas o el trabajador es alérgico, utilice ventilación local y considere el uso de una máscara completa con cartuchos de vapor orgánico.

Mantener las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición.

· Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

· 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.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 4)

· **Protección respiratoria:**

Para sobreexposiciones de hasta 10 x OEL de niebla, vapores y rocío, use un respirador como un respirador de media máscara con cartuchos de vapor orgánico.

Por encima de 10 x OEL, utilice un respirador con suministro de aire a presión positiva o un aparato respiratorio autónomo.

Debe solicitarse asesoramiento a especialistas en protección respiratoria.

· **Protección de las manos**

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.



Guantes de protección : EN374

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

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.

· **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 los ojos/la cara**



Gafas de protección o gafas herméticas: EN 166

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

· **9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

· Estado físico	Líquido
· Forma:	Viscoso
· Color:	Ámbar coloreado
· Olor:	Suave
· Umbral olfativo:	No determinado
· Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
· Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	150 °C
· Inflamabilidad	No inflamable
· Límite superior e inferior de explosividad	
· Inferior:	No aplicable
· Superior:	No aplicable
· Punto de inflamación:	250 °C
· Temperatura de auto-inflamación:	No determinado
· Temperatura de descomposición:	No determinado
· pH	No determinado
· Viscosidad:	
· Viscosidad cinemática a 20 °C	>20,5 mm ² /s
· Dinámica:	No determinado

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 5)

<ul style="list-style-type: none"> · Solubilidad · agua: Poco o no mezclable. · Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico) No determinado · Presión de vapor: No determinado · Densidad relativa a 25 °C: 1,15 · Densidad de vapor (aire=1): No determinado · Características de las partículas No se aplica.
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Otros datos · 9.2.1 Información relativa a las clases de peligro físico No aplicable · 9.2.2 Otras características de seguridad · Tasa de evaporación: No determinado · Temperatura de ignición: El producto no es autoinflamable. · Propiedades explosivas: El producto no es explosivo. · Concentración del disolvente: · Disolventes orgánicos: No disponible · VOC (CE) 0,00 % · Contenido de cuerpos sólidos: 19,0 %

*** SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

- **10.1 Reactividad** Reacciona exotérmicamente con aminas.
- **10.2 Estabilidad química** Químicamente estable a temperaturas y presiones normales.
 - **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**
No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**
No se producirá por sí solo. Masas de más de una libra (0,5 kg) de producto más una amina alifática provocarán una polimerización irreversible con una considerable acumulación de calor.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse**
Evitar fuentes de ignición, llamas abiertas y sustancias incompatibles.
No utilizar en lugares que formen niebla o aerosolicen el producto.
- **10.5 Materiales incompatibles:**
Agentes oxidantes
Ácidos
Bases
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:**
No se conocen productos de descomposición peligrosos.
Productos de combustión peligrosos: ver sección 5.

*** 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/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**

ATE (Estimación de la toxicidad aguda (ETA))

Oral	LD50	3.571 mg/kg
------	------	-------------

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 6)

25085-99-8 propano, 2,2-bis[p-(2,3-epoxipropoxi)fenil]-, polímeros		
Dermal	LD50	23.000 mg/kg (rabbit)
68698-70-4 4,4'-isopropilidendifenol		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)

- **Efecto estimulante primario:**
 - **Corrosión o irritación cutáneas** Provoca irritación cutánea.
 - **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.
 - **Sensibilización respiratoria o cutánea** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- **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 criterios de clasificación.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Resumen de efectos y síntomas por vía de exposición**
 - **Los ojos:** enrojecimiento, irritación grave
 - **La piel:**
erupción cutánea, dermatitis alérgica de contacto
enrojecimiento, irritación
 - **Inhala:**
Baja toxicidad:
puede causar irritación respiratoria leve
 - **Tragado:** ninguno conocido ni previsto
 - **Toxicidad subaguda hasta crónica:**
 - **Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**
La exposición prolongada y repetida al endurecedor epoxi no curado puede provocar sensibilización cutánea.

11.2 Información relativa a otros peligros

· Propiedades de alteración endocrina
ninguno de los componentes está incluido en una lista

* SECCIÓN 12: Información ecológica

- **12.1 Toxicidad**
 - **Toxicidad acuática:**
Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger los vertidos.

25085-99-8 propano, 2,2-bis[p-(2,3-epoxipropoxi)fenil]-, polímeros	
CL50 96h	>1 mg/L (N/Av)

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

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 7)

· 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

· 12.7 Otros efectos adversos

· **Observación:** Tóxico para peces.

· **Indicaciones medioambientales adicionales:**

· **Indicaciones generales:**

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados, ni siquiera en pequeñas cantidades.

Una cantidad ínfima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

Nivel de riesgo para el agua 3 (autoclasificación): muy peligroso para el agua tóxico para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

· 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

· **Recomendación:** Este material y su recipiente deben eliminarse como residuos peligrosos.

· **Catálogo europeo de residuos**

HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

· **Embalajes sin limpiar:**

· **Recomendación:**

Los recipientes pueden seguir presentando un riesgo o peligro químico cuando están vacíos.

Elimine el contenido de acuerdo con la normativa local, regional, nacional e internacional.

Siempre que sea posible, conserve las advertencias de las etiquetas y las FDS y respete todos los avisos relativos al producto.

* SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

· 14.1 Número ONU o número ID

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3082

· 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

· **ADR**

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. Mezcla

· **IMDG**

NO REGULADO por Sea IMDG según 2.10.2.7 para tamaños de 5L o menos.

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (propane, 2,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, polymers)

· **IATA**

NO REGULADO por vía aérea Disposición especial A197 de la IATA para los tamaños inferiores o iguales a 5L.

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (propane, 2,2-bis[p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl]-, polymers)

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31



fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 8)

<p>· 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</p> <p>· ADR, IMDG</p>  <p>· Clase 9 Materias y objetos peligrosos diversos · Etiqueta 9</p>	
<p>· IATA</p>  <p>· Class 9 Materias y objetos peligrosos diversos · Label 9</p>	
<p>· 14.4 Grupo de embalaje</p> <p>· ADR, IMDG, IATA III</p>	
<p>· 14.5 Peligros para el medio ambiente:</p> <p>· Contaminante marino: CONTAMINANTE MARINO · Marcado especial (ADR): PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE · Marcado especial (IATA): PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE Símbolo (pez y árbol)</p>	
<p>· 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable</p> <p>· Número de identificación de peligro (Número Kemler): 90 · Número EMS: F-A,S-F · Stowage Category A</p>	
<p>· 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable</p>	
<p>· Transporte/datos adicionales:</p> <p>· ADR</p> <p>· Cantidades limitadas (LQ) 5L · Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E1 Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml</p> <p>· Categoría de transporte 3 · Código de restricción del túnel (-)</p> <p>· IMDG</p> <p>· Limited quantities (LQ) 5L · Excepted quantities (EQ) Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</p>	

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

página: 10/11

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 9)

· "Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. MEZCLA, 9, III
--	---

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

· 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas 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 E2** Peligroso para el medio ambiente acuático
 - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel inferior** 200 t
 - **Cantidad umbral (toneladas) a efectos de aplicación de los requisitos de nivel superior** 500 t
- **REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3

· Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 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

· Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
--

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
--

ninguno de los componentes está incluido en una lista

· 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 contractual.

· Frases relevantes

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

· Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008

Corrosión/irritación cutánea Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización cutánea Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo (crónico)

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.
--

- **Persona de contacto:** Departamento de Reglamentación
- **Interlocutor:** sds@mgchemicals.com
- **Fecha de la versión anterior:** 26.09.2024

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad

según Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31

página: 11/11

fecha de impresión 19.03.2026

Número de versión 6.03 (sustituye la versión 5.02)

Revisión: 27.11.2024

Nombre comercial: 9310

(se continua en página 10)

· **Número de la versión anterior:** 5.02

· **Abreviaturas y acrónimos:**

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

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Estimaciones de la toxicidad aguda)

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

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

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

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

Skin Sens. 1B: Sensibilización cutánea – Categoría 1B

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

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

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

— ES —