Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

*

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

Número del artículo: 0905

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

Categoría de productos PC9a Revestimientos y pinturas, disolventes, decapantes
Utilización del producto / de la elaboración Recubrimiento

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:
Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13
D-49624 Löningen / Alemania
Tel.: 0049/5432/83-0
Fax.: 0049/5432/3985
Departamento da contactar:
Head Office Germany: Tel.: +49 (0)5432 83-0
info@remmers.de

1.4 Teléfono de emergencia:

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:
within USA and Canada: 1-800-424-9300
outside USA and Canada: 001-703-527-3887

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 nocivos 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.
Pictogramas de peligro

GHS07 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorhidrina); resina epoxídica (peso molecular medio en número ≤ 700)
bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700)
[[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano
Indicaciónes de peligro
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 1)

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P301+P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
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.
P501	Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

Datos adicionales:
EUH205 Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.

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

*
SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas
Descripción:
Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos [% w/w]:		
CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Número de clasificación: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-XXXX	producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorhidrina); resina epoxídica (peso molecular medio en número ≤ 700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Límites de concentración específicos: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	≥70-≤85%
CAS: 28064-14-4 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-XXXX	bisphenol F-(epichlorhydrin); epoxy resin(number average molecular weight<700) Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥10-<20%
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Número de clasificación: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-XXXX	alcohol bencilico Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	≥5-<10%
CAS: 2461-15-6 EINECS: 219-553-6 Reg.nr.: 01-2119962196-31-XXXX	[[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥1-<2,5%

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
En caso de inhalación del producto:
Suministrar suficiente aire fresco y, para mayor seguridad, consultar el médico.
Las personas que han sufrido un desmayo 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.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 2)

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 inmediatamente al médico.
4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados
No existen más datos relevantes disponibles.
4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente
No existen más datos relevantes disponibles.

*
SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción
Sustancias extintoras apropiadas:
CO□, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.
Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
Bajo determinadas condiciones, durante el incendio pueden generarse rastros de otras materias tóxicas, como por ejemplo :
Cloruro de hidrógeno (HCl)
Adicionales gases del incendio y vapores, nocivos para la salud.
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección: Usar un aparato de respiración autónomo.
Indicaciones adicionales
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.
El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.
Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

*
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.
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:
Evitar que este producto penetre en la tierra /subsuelo.
No introducir este producto en el alcantarillado o las aguas. En caso de contaminación de ríos, lagos o conducciones de aguas residuales hay que informar a las autoridades competentes en cumplimiento de las normativas locales.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:
Evacuar las cantidades grandes con ayuda de una bomba, recoger con material absorbente, eliminar las cantidades pequeñas con agua. Eliminar las aguas residuales de forma reglamentaria.
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 ampliar información sobre cómo eliminar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura Utilícese sólo en zonas bien vewntiladas.
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 agentes oxidantes.
No almacenar junto con alimentos.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
Almacenar los envases en un lugar bien ventilado.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 3)

Proteger de las heladas.
Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control
Componentes con valores límite 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.
Indicaciones adicionales:
Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición
Controles técnicos apropiados Sin datos adicionales, ver punto 7.
Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal
Medidas generales de protección e higiene:
No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.
Protección profiláctica de la piel con crema protectora.
Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos.
Desprenderse de inmediato de la ropa contaminada o impregnada.
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Las siguientes informaciones sobre el equipo de protección individual (EPI) deben considerarse como propuestas.El empleador debe valorar la selección del EPI necesario según las tareas que deben realizarse y las circunstancias locales. Si como parte de la evaluación del riesgo in situ, se comprueba que no existe ningún peligro para el trabajador, puede prescindirse del uso del EPI así como adaptarse consecuentemente el alcance del EPI que debe utilizarse.
Protección respiratoria: Filtro A/P2
Protección de las manos
Guantes con brazo largo
Guantes de protección
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
Material de los guantes
Caucho nitrilo
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 avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
Tiempo de penetración a través del material de los guantes
Los tiempos de resistencia a la penetración según la norma EN 16523-1:2015 no han sido evaluados bajo las condiciones de la práctica. Por este motivo, se recomienda un período máximo de utilización igual al 50 % del tiempo de resistencia a la penetración máximo indicado por el fabricante.
El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá solicitarse al fabricante o proveedor de los guantes.
Protección de los ojos/la cara Gafas de protección herméticas
Protección del cuerpo: Ropa de trabajo protectora

*
SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales	
Estado físico	Líquido
Color:	Claro
Olor:	Débil, característico
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	sin determinar.
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>100 °C
Inflamabilidad	No aplicable.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 4)

Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	>100 °C
Temperatura de ignición:	No aplicable.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	No determinado.
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No determinado.
Dinámica a 20 °C:	900-950 mPas
Solubilidad	
agua:	Poco o no mezclable.
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	1,15-1,16 g/cm³
Densidad relativa	No determinado.
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	
Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
Prueba de separación de disolventes:	< 3 %
VOC EU:	114,4 g/l
Cambio de estado	
Tasa de evaporación:	No determinado.

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	suprimido
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 existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 5)

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Polimerización con generación de calor.
10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.
10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.
10.6 Productos de descomposición peligrosos:
Ningunos en caso de empleo según la finalidad prevista.
Ningunos en caso de almacenamiento reglamentario.

*
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:		
CAS: 25068-38-6 producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorhidrina); resina epoxídica (peso molecular medio en número ≤ 700)		
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

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.
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: No existen más datos relevantes disponibles.
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.
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:
Este producto no debe penetrar en las aguas freáticas, las aguas o el alcantarrillado.
Una cantidad mínima 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.
tóxico para organismos acuáticos

*
SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Recomendación:
El material sin curar se tiene que eliminar como residuo especial de acuerdo con las normativas oficiales. Cantidades pequeñas del producto curado se pueden eliminar como escombro de obras o basura doméstica.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 6)

Las claves de residuos indicadas constituyen una recomendación basada en el empleo según la finalidad prevista de este producto. Debido al empleo específico y las condiciones de eliminación del usuario eventualmente se le pueden asignar a este producto también otras claves de residuos.

Catálogo europeo de residuos	
20 01 28	Pinturas, tintas, adhesivos y resinas distintos de los especificados en el código 20 01 27

Embalajes sin limpiar:
Recomendación:
Eliminar en conformidad con las normativas oficiales.
El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

*
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 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorhidrina); resina epoxídica (peso molecular medio en número ≤ 700))

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700))), MARINE POLLUTANT

IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin (reaction product: bisphenol A-(epichlorhydrin) (number average molecular weight ≤ 700)))

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase 9 (M6) Materias y objetos peligrosos diversos
Etiqueta 9

IMDG

Class 9 Materias y objetos peligrosos diversos
Label 9

IATA

Class 9 Materias y objetos peligrosos diversos
Label 9

14.4 Grupo de embalaje
ADR, IMDG, IATA III

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 7)

14.5 Peligros para el medio ambiente:	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: producto de reacción: bisfenol-A-(epiclorhidrina); resina epoxídica (peso molecular medio en número ≤ 700)
Contaminante marino:	Sí Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (ADR):	Símbolo (pez y árbol)
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	Atención: Materias y objetos peligrosos diversos
Número de identificación de peligro (Número Kemler):	90
Número EMS:	F-A,S-F
Stowage Category	A
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	
ADR	
Cantidades exceptuadas (EQ):	E1
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
Categoria de transporte	3
IMDG	
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
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-(EPICLORHIDRINA); RESINA EPOXÍDICA (PESO MOLECULAR MEDIO EN NÚMERO ≤ 700)), 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) nº 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

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

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad
según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 13.12.2022 Revisión: 13.12.2022

Número de versión 8 (sustituye la versión 7)

Nombre comercial: EPOXY BH 100, KOMP. A

(se continua en página 8)

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

*
SECCIÓN 16: Otra información

Estas indicaciones se basan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de propiedades del producto y no fundamentan ninguna relación jurídica contractual. Encontrará las especificaciones de suministro en las "Fichas Técnicas" respectivas.

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.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH205 Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.
Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 Método de cálculo

Persona de contacto: Departamento de seguridad de los productos / EHS
Fecha de la versión anterior: 04.05.2020
Número de la versión anterior: 7
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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
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
Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2