

## Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

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

#### 1.1 Identificador de producto

**Nombre comercial:** Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A

**Número del artículo:** XXP016342-a

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

El producto está destinado para uso industrial o profesional

**Utilización del producto / de la elaboración** Recubrimiento epoxi

**Usos desaconsejados** Usos distintos a los recomendados.

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

**Fabricante/distribuidor:**

Saint- Gobain Weber Cemarsa S.A.

C/ C-17, Km. 2

08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

tf: +34 935726500

**1.4 Número de teléfono de emergencia:** Teléfono de emergencia: 112

### 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**



GHS07

Skin Irrit. 2

H315 Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo 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

**Palabra de advertencia** Atención

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

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano  
oxirano, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] derivados

**Indicaciones de peligro**

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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

**Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 1 )

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

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.

**Determinación de las propiedades de alteración endocrina**

CAS: 1675-54-3	2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	Lista II
----------------	--	----------

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

**3.2 Mezclas**

**Descripción:**

Resina de reactancia sobre base Bisphenol-A

Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

**Componentes peligrosos:**

CAS: 1675-54-3 EINECS: 216-823-5 Número de clasificación: 603-073-00-2 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 Límites de concentración específicos: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	≥2,5-<5%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Número de clasificación: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-xxxx	oxirano, mono[(C12-14-alquiloxi)metil] derivados ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1-2%

**SVHC** suprimido

**Avisos adicionales:**

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

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

**Instrucciones generales:**

Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

Retirar inmediatamente al accidentado de la zona de peligro. Visitar un médico en caso de necesitarlo el paciente y presentar esta hoja informativa.

**En caso de inhalación del producto:**

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.

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

No utilizar disolventes ni diluyentes.

( se continua en página 3 )

## Ficha de datos de seguridad

### según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 2 )

Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.

**En caso de con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

**En caso de ingestión:** No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Irritación de las membranas mucosas nasales

Ampollas, ulceración

Apariciones alérgicas

**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 adecuadas:**

CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua. Combatir incendios mayores con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.

**Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad:** Chorro de agua

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Posible formación de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.

Monóxido de carbono (CO)

Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Equipo especial de protección:**

Adaptar a la magnitud del incendio originado

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

**Instrucciones adicionales:**

Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

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**

Marcar el área contaminada con pancartas e impedir el acceso de personal no autorizado.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

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

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**

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

Absorber el vertido utilizando arena o absorbentes inertes y depositarlo en un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

**6.4 Referencia a otras secciones**

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

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

ES

( se continua en página 4 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 3 )

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Manipular con cuidado - evitar choques, roces y golpes.  
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.  
Evitar la formación de aerosoles.  
Protegerlo del calor y de la radiación directa del sol.

**Prevención de incendios y explosiones:** No requiere medidas especiales.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Almacenaje:**

**Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**

Airear suficientemente los locales de conservación y trabajo  
Conservar sólo en envases originales cerrados.

**Normas en caso de un almacenamiento conjunto:**

No almacenar junto con alimentos.  
No depositar junto con sustancias oxidantes ni ácidas.  
No almacenar junto con agentes alcalinos (lejías).

**Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Proteger de las heladas.  
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

**Temperatura de almacenamiento recomendada:** 5-30°C.

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

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

**8.1 Parámetros de control**

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

<b>DNEL</b>		
<b>CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	4,93 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)

**Instrucciones 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:**

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

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Quitarse inmediatamente 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.

Después de haber manipulado el producto, deberá utilizarse una crema hidratante para la piel.

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 4 )

**Protección de respiración:**

Se recomienda protección respiratoria.

Filter A2

**Protección de las manos** Guantes de protección contra productos químicos (norma EN 374-1)

**Material de los guantes**

Guantes de PVC (cloruro de polivinilo)

Espesor del material recomendado:  $\geq 0,35$  mm

**Tiempo de penetración del material de los guantes** Tiempo de penetración : > 480 min

**Protección de los ojos/la cara** Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.

**Protección de cuerpo:**

Calzado de seguridad.

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:**

Blancuzco

**Olor:**

Débil, característico

**Umbral olfativo:**

No determinado.

**Punto de fusión / punto de congelación**

Indeterminado

**Punto de ebullición o punto inicial de**

**ebullición e intervalo de ebullición**

>100 °C

**Inflamabilidad**

No aplicable.

**Límite superior e inferior de explosividad**

**Inferior:**

No determinado.

**Superior:**

No determinado.

**Punto de inflamación:**

264-268 °C (DIN ISO 2592, CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano)

**Temperatura de auto-inflamación:**

El producto no es autoinflamable.

**Temperatura de descomposición:**

No determinado.

**pH a 20 °C**

7

**Viscosidad:**

**Viscosidad cinemática**

No determinado.

**Dinámica a 20 °C:**

1.400-3.600 mPas

**Solubilidad**

**Agua:**

Completamente misciblemiscible

**Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)**

No determinado.

**Presión de vapor:**

No determinado.

**Densidad y/o densidad relativa**

**Densidad a 20 °C:**

1-1,05 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad relativa**

No determinado.

**Densidad aparente:**

No aplicable.

**Densidad de vapor**

No determinado.

**9.2 Otros datos**

Ninguna.

( se continua en página 6 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 5 )

**Aspecto:**

**Forma:** Viscoso

**Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad**

**Temperatura fulminante:** >460 °C

**Peligro de explosión:** El producto no es explosivo.

**Minimum ignition energy**

**Examen de separación de los medios de solución:**

No aplicable.

**EU-VOC (g/L)** 13,0 g/l

**Contenido de partículas sólidos:** 0,0 %

**Modificación de estado:**

**Punto o intervalo de reblandecimiento**

**Propiedades comburentes:** No determinado.

**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 reactivo en condiciones normales de uso.

**10.2 Estabilidad química** Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

**Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:**

No se descompone si se almacena y maneja adecuadamente.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciona con ácidos fuertes y álcalis.

Al entrar en contacto con oxidantes se originan reacciones violentas.

**10.4 Condiciones que deben evitarse** Evite el calor, chispas, llamas vivas u otras fuentes de ignición.

( se continua en página 7 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 6 )

**10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos:** Monóxido de carbono y dióxido de carbono

**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:**

Componente tipo valor especie		
<b>Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene</b>		
Oral	LD50	>2.000-10.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano</b>		
Oral	LD50	>15.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>23.000 mg/kg (Rata)

**En la piel:** Provoca irritación cutánea.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular**

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

**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		
CAS: 1675-54-3	2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	Lista II

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1 Toxicidad**

**Toxicidad acuática:** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H412)

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
<b>Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene</b>			
LC50/96h	>100 mg/l	(Brachydanio rerio (danio cebra))	
EC50/48h	>100 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	>100 mg/l	(Scenedesmus subspicatus (alga))	
<b>CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano</b>			
IC50/72h	1,7-1,8 mg/l	(Pez)	
LC50/96h	1,2-3,6 mg/l	(Pez)	
EC50/48h	1,1-2,8 mg/l	(Daphia magna)	

( se continua en página 8 )

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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 7 )

EC50/72h	9,4-11 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	2,4-4,2 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphia magna)

**12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

**12.3 Potencial de bioacumulación**

**CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano**

EBAB 3,242 log Pow

**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**

Para obtener información sobre las propiedades disruptoras endocrinas, véase la sección 11.

**12.7 Otros efectos adversos**

**Observación:** Nocivo para los peces.

**Comportamiento en plantas depuradoras:**

<b>Tipo de test</b>	<b>Concentración efectiva</b>	<b>Método</b>	<b>Evaluación</b>
---------------------	-------------------------------	---------------	-------------------

**CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano**

EC 50 (3h)	100 mg/l (Lodo activo)
------------	------------------------

**Indicaciones medioambientales adicionales:**

**Indicaciones generales:**

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.  
nocivo para organismos acuáticos

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

**Recomendación:**

Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

**Catálogo europeo de residuos**

Código de residuos posible. El código de residuos de hormigón depende de la fuente de los residuos.

HP14	Ecotóxico
------	-----------

**Embalajes sin limpiar:**

**Recomendación:** Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1 Número ONU o número ID**

ADR, IMDG, IATA	suprimido
-----------------	-----------

**14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

ADR, IMDG, IATA	suprimido
-----------------	-----------

( se continua en página 9 )



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

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 8 )

**14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**Clase** suprimido

**14.4 Grupo de embalaje**

**ADR, IMDG, IATA** suprimido

**14.5 Peligros para el medio ambiente:**

**Contaminante marino:** Sí

**14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable.

**14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

No aplicable.

**"Reglamentación Modelo" de la UNECE:**

suprimido

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

**Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008** cf. section 2

**Directiva 2012/18/UE**

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

**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

**Disposiciones nacionales:**

**Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:**

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

( se continua en página 10 )

## Ficha de datos de seguridad

### según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 03.12.2021

Número de versión 1

Revisión: 03.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor CRILPOX 2C neutro comp A**

( se continua en página 9 )

**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**

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

**Departamento que emite las FDS** Departamento de Seguridad, Salud y Medio ambiente (EHS)**Interlocutor:** David Gonzalo; Tf.: +34 686517274**Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

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

De acuerdo con el Anexo II del Reglamento REACH, las secciones modificadas en esta versión de la Hoja de datos de seguridad en comparación con la versión anterior están marcadas con asteriscos.