

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)**Número del artículo:** XXP014961-b

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

GHS02 llama

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.



GHS08 peligro para la salud

STOT RE 2 H373 Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas



GHS09 medio ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



GHS07

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.

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 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 1)

Pictogramas de peligro



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

xileno

oxirano, mono[(C12-14-alquiloxi)metil] derivados

Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H373 Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas

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

Consejos de prudencia

P260 No 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.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

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.

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

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

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

Componentes peligrosos:

CAS: 1675-54-3	2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	50-75%
EINECS: 216-823-5	⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
Número de clasificación: 603-073-00-2	Límites de concentración específicos:	
Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	
	Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 2)

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	10-20%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Número de clasificación: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xileno ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-20%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Número de clasificación: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	etilbenceno ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	2-5%

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:

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

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

En caso de contacto con la piel:

Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.

No utilizar disolventes ni diluyentes.

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: 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.

ES

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 3)

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras adecuadas:

CO₂, 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: Agua a pleno chorro

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 (CO₂)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto traje de protección completa

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.

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

El producto no debe fluir a las aguas, al sistema de canalización o la tierra.

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

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

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

Asegurar suficiente ventilación.

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.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Manipular con cuidado - evitar choques, roces y golpes.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar la formación de aerosoles.

Prevención de incendios y explosiones:

Tener preparados los aparatos respiratorios.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 4)

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

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger de las heladas.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
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:

DNEL		
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano		
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)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		4,93 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 68609-97-2 oxirano, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] derivados		
Oral	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	1 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		3,6 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 1330-20-7 xileno		
Oral	Derived No Effect Level	12,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		221 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		65,3 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 100-41-4 etilbenceno		
Oral	Derived No Effect Level	1,6 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	180 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	77 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		15 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 5)

	293 mg/m ³ (worker local short term value)
--	---

Componentes con valores límite biológicos:

CAS: 1330-20-7 xileno

VLB 1 g/g creatinina
Muestra: orina
Momento de Muestero: Final de la jornada laboral
Indicador Biológico: Ácidos metilhipúricos

CAS: 100-41-4 etilbenceno

VLB 700 mg/g creatinina
Muestra: orina
Momento de Muestero: Final de la semana laboral
Indicador Biológico: Suma del ácido mandélico y el ácido fenilgloxílico

Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad

CAS: 1330-20-7 xileno

LEP Valor de corta duración: 442 mg/m³, 100 ppm
Valor de larga duración: 221 mg/m³, 50 ppm
vía dérmica, VLB, VLI

CAS: 100-41-4 etilbenceno

LEP Valor de corta duración: 884 mg/m³, 200 ppm
Valor de larga duración: 441 mg/m³, 100 ppm
vía dérmica, VLB, VLI

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.

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: ≥ 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 herméticas

Protección de cuerpo:

Ropa de trabajo protectora

(se continua en página 7)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

Calzado de seguridad.

(se continua en página 6)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físico	Líquido
Color:	Transparente
Olor:	Aromático
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	140 °C
Inflamabilidad	No aplicable.
Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	No determinado.
Superior:	0,9-7 Vol %
Punto de inflamación:	32 °C
Temperatura de auto-inflamación:	>463 °C
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH a 20 °C	7
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No determinado.
Dinámica a 20 °C:	500 mPas (DIN 53019)
Solubilidad	
Agua:	Soluble
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 g/cm ³
Densidad relativa	No determinado.
Densidad aparente:	No aplicable.
Densidad de vapor a 20 °C	3,7 g/cm ³

9.2 Otros datos

Aspecto:	Ninguna.
Forma:	Líquido
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura fulminante:	No determinado.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Minimum ignition energy	
Examen de separación de los medios de solución:	No aplicable.
EU-VOC	5,0000 %
EU-VOC (g/L)	74,0000 g/l

(se continua en página 8)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 7)

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

Líquidos y vapores inflamables.

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.

Riesgo de polimerización.

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

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.

(se continua en página 9)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 8)

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

Componente tipo valor especie		
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano		
Oral	LD50	>15.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>23.000 mg/kg (Rata)
CAS: 68609-97-2 oxirano, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] derivados		
Oral	LD50	26.800 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>4.000 mg/kg (Conejo) 26.800 mg/kg (Rata)
CAS: 1330-20-7 xileno		
Oral	LD50	>3.523 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>12.126 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50/4 h	>27 mg/l (Rata)
CAS: 100-41-4 etilbenceno		
Oral	LD50	>3.500 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>15.400 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50/4 h	>17,6 mg/l (Rata)

En la piel:

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

Puede provocar daños en el sistema auditivo tras exposiciones prolongadas o repetidas

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

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano			
IC50/72h	1,7-1,8 mg/l	(Pez)	
LC50/96h	1,2-3,6 mg/l	(Pez)	

(se continua en página 10)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 9)

EC50/48h	1,1-2,8 mg/l (Daphia magna)
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)
CAS: 68609-97-2 oxirano, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] derivados	
LC50/96h	>100 mg/l (Pez)
EC50/48h	7,2 mg/l (Daphia magna)
NOEC (72h)	500 mg/l (Alga)
CAS: 1330-20-7 xileno	
LC50/96h	2,6 mg/l (Pez)
EC50/24h	3,16 mg/l 1 mg/l (Daphia magna)
EC50/72h	1,3 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphia magna)
CAS: 100-41-4 etilbenceno	
LC50/48h	1,8-2,4 mg/l (Daphia magna) 6,4 mg/l (Pez)
LC50/96h	2,6 mg/l (Daphia magna) 4,2-5,1 mg/l (Pez)
EC50/24h	96 mg/l (Lodo activo)
EC50/48h	1,8-2,4 mg/l (Daphia magna)
EC50/96h	3,6-7,7 mg/l (Alga)
EC50/72h	4,9-5,4 mg/l (Alga)

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Procedimiento:

CAS: 1330-20-7 xileno

Biod. (28d) 90-98 % (Biodegradation)

Comportamiento en sistemas ecológicos:

Componentes:

CAS: 1330-20-7 xileno

DT50-value (Degradation Half Time) 1-2 day (Biodegradation)

12.3 Potencial de bioacumulación

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

EBAB 3,242 log Pow

CAS: 1330-20-7 xileno

EBAB 3,16 log Pow
3,16 log Pow (Bioaccumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF) 3,16

CAS: 100-41-4 etilbenceno

EBAB 3,03-3,6 log Pow

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 11)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 10)

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: Este producto contiene sustancias con efecto tóxico en peces y bacterias.

Comportamiento en plantas depuradoras:

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano			
EC 50 (3h)	100 mg/l	(Lodo activo)	
CAS: 68609-97-2 oxirano, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] derivados			
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.
Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

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.

08 04 15*	Residuos líquidos acuosos que contienen adhesivos o sellantes con disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
HP3	Inflamable
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración
HP13	Sensibilizante
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

UN1866

(se continua en página 12)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 11)

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	1866 RESINA, SOLUCIONES DE, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE
IMDG	RESIN SOLUTION (Epoxy resin), MARINE POLLUTANT
IATA	RESIN SOLUTION

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR



Clase	3 (F1) Líquidos inflamables
Etiqueta	3

IMDG



Class	3 Líquidos inflamables
Label	3

IATA



Class	3 Líquidos inflamables
Label	3

14.4 Grupo de embalaje

ADR, IMDG, IATA	III
------------------------	-----

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Contaminante marino:	Sí
Marcado especial (ADR):	Símbolo (pez y árbol)
	Símbolo (pez y árbol)

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Número de identificación de peligro (Número Kemler):	Atención: Líquidos inflamables
Número EMS:	30
Stowage Category	F-E,S-E
	A

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

No aplicable.

(se continua en página 13)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 12)

Transporte/datos adicionales:

ADR

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
Categoría de transporte	3
Código de restricción del túnel	D/E
Observaciones:	> 450 l: 3 F1, III

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
Observaciones:	> 450 l: 3, III

"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	UN 1866 RESINA, SOLUCIONES DE, 3, III, PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE
---	---

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

(se continua en página 14)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 13)

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.

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

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

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

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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**Número de la versión anterior:** 3**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

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

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

(se continua en página 15)

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

fecha de impresión 28.12.2021 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 01.06.2020

Nombre comercial: weberfloor px aqua, Comp. B (resin)

(se continua en página 14)

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

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

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

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

*** 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 marcados con asteriscos.

ES