Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

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

1.1 Identificador de producto
Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

Número del artículo: XXP016352-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 Cemarksa S.A.
C/ C-17, Km. 2
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
tf: +34 935726500
1.4 Número de teléfono de emergencia:
Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)
Teléfono: +34 91 5620420. Información en español (24h/365 días).
Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.
Teléfono 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

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.
Pictogramas de peligro

GHS07 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 1)

Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols
Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane
[[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano

Indicaciónes 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 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.
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.
P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
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.
EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

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:		
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: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	50-75%

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 2)

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 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 %	5-10%
Reg.nr.: 01-2119980970-27-xxxx	Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317	≥5-<10%
CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1 Número de clasificación: 607-194-00-1 Reg.nr.: 01-2119537232-48-xxxx	carbonato de propileno Eye Irrit. 2, H319	≥5-<10%
CAS: 9003-36-5 Reg.nr.: 01-21119454392-40-xxxx	Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl) oxirane Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317, EUH205	≥2,5-<5%
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%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Número de clasificación: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	dióxido de titanio Carc. 2, H351, EUH211, EUH212 Nota: V, W, 10	1%

SVHC suprimido

Avisos adicionales:

(CAS:13463-67-7) dióxido de titanio

CLP Nota 10:

La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica solo a las mezclas en polvo que contengan un 1 % o más de dióxido de titanio, en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico ≤ 10 µm.

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.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 3)

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:
Lavar en seguida con agua y jabón, enjuaguando bien.
No utilizar disolventes ni diluyentes.
En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.
En caso de con los ojos:
Enjuaguar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el 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.

*
SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción
Sustancias extintoras adecuadas:
CO2, polvo extintor o agua nebulizada. 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 formacíon de gases tóxicos en caso de calentamiento o incendio.
Monóxido de carbono (CO)
Dióxido de carbono (CO2)
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:
Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.

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:
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.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 4)

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
Manipular con cuidado - evitar choques, roces y golpes.
Los productos deben almacenarse en su embalaje original, protegidos de los efectos de la intemperie y de la humedad del suelo.
Prepare el producto según las instrucciones del fabricante. Implemente las medidas adecuadas de gestión de riesgos para la salud, la seguridad y el medio ambiente.
Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.
Evitar la formación de aerosoles.
Prevención de incendios y explosiones: Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Almacenaje:
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:
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 del calor y de la luz directa del sol.
Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.
Almacenar bajo llave o con acceso permitido solamente a profesionales o personal autorizado.
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)
		0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	4,93 mg/m³ (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m³ (consumer systemic long term value)
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)
		0,0893 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	4,93 mg/m³ (worker systemic long term value)

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 5)

		0,87 mg/m³ (consumer systemic long term value)
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols		
Oral	Derived No Effect Level	0,17 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	2,87 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	1,21 mg/m³ (worker systemic long term value)
		0,299 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 108-32-7 carbonato de propileno		
Oral	Derived No Effect Level	10 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	20 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		10 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	70,53 mg/m³ (worker systemic long term value)
		17,4 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 9003-36-5 Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane		
Oral	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	29,39 mg/m³ (worker systemic long term value)
		8,7 mg/m³ (consumer systemic long term value)
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio		
Inhalatorio	Derived No Effect Level	1,25 mg/m³ (worker local long term value)
		0,21 mg/m³ (consumer local long term value)

PNEC	
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	
Predicted No-Effect Concentration	0,065 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0006 mg/l (sea water rating factor)
	0,006 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	
Predicted No-Effect Concentration	0,065 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0006 mg/l (sea water rating factor)
	0,006 mg/l (fresh water rating factor)
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols	
Predicted No-Effect Concentration	0,305 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,00115 mg/l (sea water rating factor)
	0,0115 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 108-32-7 carbonato de propileno	
Predicted No-Effect Concentration	0,81 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,09 mg/l (sea water rating factor)
	0,9 mg/l (fresh water rating factor)

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 6)

CAS: 2461-15-6 [[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano	
Predicted No-Effect Concentration	0,001 mg/kgxdwt (sea water rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,007 mg/l (fresh water rating factor)

Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad	
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio	
LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m³

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 respiatoria.
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:
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
Gris o Blanco	Diferente, según tinte
Olor:	Inodoro
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Indeterminado
Inflamabilidad	No aplicable.
Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	252 °C

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 7)

Temperatura fulminante:	>210 °C
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	La mezcla es insoluble (en agua).
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No determinado.
Dinámica a 20 °C:	1.500-2000 mPas
	No determinado.
Solubilidad	
Agua:	Poco o no miscible
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad a 20 °C:	1,1-1,2 g/cm³
Densidad relativa	No determinado.
Densidad aparente:	No aplicable.
Densidad de vapor	No determinado.
9.2 Otros datos	Ninguna.
Aspecto:	
Forma:	Liquido
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Minimum ignition energy	
Examen de separación de los medios de solución:	No determinado.
EU-VOC (g/L)	20,0000 g/l
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

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 8)

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.
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: 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)
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
CAS: 108-32-7 carbonato de propileno		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
CAS: 9003-36-5 Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 9)

CAS: 2461-15-6 [[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>4.000 mg/kg (Conejo)
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)

Efecto estimulante primario:
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
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: 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		
LC50/96h	2 mg/l (Pez)	
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphia magna)	
EC50/72h	>11 mg/l (Alga)	
NOEC (72h)	4,2 mg/l (Alga)	
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphia magna)	
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano		
LC50/96h	2 mg/l (Pez)	
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphia magna)	
EC50/72h	>11 mg/l (Alga)	
NOEC (72h)	4,2 mg/l (Alga)	
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphia magna)	
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols		
LC50/96h	1,77 mg/l (Pez)	
EC50/48h	4,6 mg/l (aquatic invertebrates)	
EC50/72h	1,35 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)	

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 10)

NOEC (72h)	0,42 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (14d)	1,9 mg/l (Pez)
NOEC (21d)	0,115 mg/l (aquatic invertebrates)
CAS: 108-32-7 carbonato de propileno	
LC50/96h	>1.000 mg/l (Pez)
EC50/16h	25.619 mg/l (microorganisms)
EC50/24h	>1.000 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/48h	>1.000 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>900 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (72h)	900 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	1.000 mg/l (Pez)
EC 10/16h	7.400 mg/l (microorganisms)
CAS: 9003-36-5 Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane	
LC50/48h	2,55 mg/l (Daphia magna)
	0,73-6,3 mg/l (Pez)
LC50/96h	0,55-5,7 mg/l (Pez)
EC50/24h	3,2 mg/l (Daphia magna)
EC50/48h	1,6-3,5 mg/l (Daphia magna)
EC50/72h	1,8 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphia magna)
CAS: 2461-15-6 [[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano	
LC50/96h	>5.000 mg/l (Pez)
NOEC (72h)	500 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	>5.000 mg/l (Pez)
NOEC (48h)	1,8 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	100 mg/l (microorganisms)
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio	
IC50/72h	1 mg/l (Pez)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (Pez)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatice plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (Pez)

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 12)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 11)

12.3 Potencial de bioacumulación	
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	
EBAB	3,242 log Pow
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	
EBAB	3,242 log Pow
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols	
EBAB	3,67 log Pow
CAS: 9003-36-5 Reaction mass of 2,2'-[methylenebis(2,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2,2'-[methylenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis(oxirane) and 2-({2-[4-(oxiran-2-ylmethoxy)benzyl]phenoxy}methyl)oxirane	
EBAB	3,6 log Pow
CAS: 2461-15-6 [[(2-etilhexil)oxi]metil]oxirano	
EBAB	3,83 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
El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.
12.7 Otros efectos adversos
Observación: Este producto contiene substancias 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 (microorganisms)
CAS: 1675-54-3 2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	
EC 50 (3h)	100 mg/l (microorganisms)
Reaction mass of (1-phenylethyl)phenols and bis-(1-phenylethyl)phenols	
EC 50 (3h)	>100 mg/l (microorganisms)
CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio	
EC 50 (3h)	1.000 mg/l (microorganisms)

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:
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.
tóxico 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.

(se continua en página 13)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 12)

Catálogo europeo de residuos	
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP7	Carcinógeno
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 UN3082

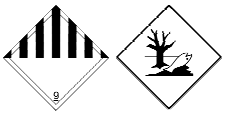
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
ADR 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. Mezcla
IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. mixture, MARINE POLLUTANT
IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. mixture

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

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

IMDG, IATA



Class 9 Materias y objetos peligrosos diversos
Label 9

14.4 Grupo de embalaje
ADR, IMDG, IATA III

14.5 Peligros para el medio ambiente:
Contaminante marino: Sí
Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (IATA): Símbolo (pez y árbol)

(se continua en página 14)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 13)

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 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
Código de restricción del túnel	(-)
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. 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

Norma (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista de substancias candidatas, Anexos XIV y XVII)
Norma (CE) n° 1272/2008 (CLP)
Norma (CE) 2020/878 (modificación del anexo II de REACH relativo a la elaboración de hojas de seguridad)
Directive 2004/42/EC (VOC), cf. section 9
Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 cf. section 2

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 (UE) 2017/852 sobre el mercurio (anexo I)
ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 15)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 14)

REGLAMENTO (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (COP)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

Reglamento (UE) No 649/2012

ninguno de los componentes está incluido en una lista

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

REGLAMENTO (UE) 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono

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 contratual.
Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

Frases relevantes
La siguiente lista de indicaciones de peligro es la lista completa de indicaciones de peligro mencionados en esta hoja de seguridad (en particular en la sección 3). Esta comunicación se efectúa en conformidad al reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH), Anexo II, y las siguientes enmiendas (Regulation (EU) 2020/878). Las declaraciones aquí mencionadas no hacen referencia al producto mismo, sino a los ingredientes individuales de los productos, y son proporcionados a título informativo.
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H351 Se sospecha que provoca cáncer.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(se continua en página 16)

Ficha de datos de seguridad

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

fecha de impresión 06.05.2025 Número de versión 5 (sustituye la versión 4) Revisión: 22.12.2021

Nombre comercial: Weberfloor PX TERRAZO 2C comp A

(se continua en página 15)

EUH205 Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.
EUH212 ¡Atención! Al utilizarse, puede formarse polvo respirable peligroso. No respirar el polvo.

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) Nº 1272/2008.

Departamento que emite las FDS Departamento de Seguridad, Salud y Medio ambiente (EHS)
Interlocutor: David Gonzalo; Tf.: +34 686517274
Número de la versión anterior: 4
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)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (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
Skin Sens. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A
Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2
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.