

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

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 decopur 1C brillo

**Número del artículo:** XXP015722

**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**

Química de construcción

Pintura

**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:**

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**



GHS08 peligro para la salud

Resp. Sens. 1      H334      Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

Repr. 1B            H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.



GHS07

Acute Tox. 4      H332      Nocivo en caso de inhalación.

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.

STOT SE 3        H335      Puede irritar las vías respiratorias.

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.

( se continua en página 2 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 1 )

### Pictogramas de peligro



GHS07 GHS08

### Palabra de advertencia Peligro

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

HDI oligomers, isocyanurate

isocianato de p-toluenosulfonilo

dilaurato de dibutilestaño

diisocianato de hexametileno

Anhídrido maleico

Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine

Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride

#### Indicaciones de peligro

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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.

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.

P342+P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

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

#### Datos adicionales:

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales.

EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

A partir del 24 de agosto de 2023 es obligatorio tener la formación adecuada para proceder a un uso industrial o profesional.

#### 2.3 Otros peligros

El producto contiene arena de sílice con menos del 1% de fracción fina y por lo tanto no está clasificado como peligroso; Sin embargo, preste atención al manipularlo y siga las indicaciones relativas a los equipos de protección personal.

#### Resultados de la valoración PBT y mPmB

**PBT:** No aplicable.

**mPmB:** No aplicable.

ES

( se continua en página 3 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 2 )

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

**3.2 Mezclas**

**Descripción:**

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

**Componentes peligrosos:**

CAS: 28182-81-2 Número CE: 931-274-8 Reg.nr.: 01-2119485796-17-xxxx	HDI oligomers, isocyanurate ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	50-75%
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	10-20%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Dióxido de silicio (arena o cuarzo) sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	10-20%
CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 Número de clasificación: 615-012-00-7 Reg.nr.: 01-2119980050-47-xxxx	isocianato de p-toluenosulfonilo ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Límites de concentración específicos: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	≥2-<5%
CAS: 111109-77-4 Número CE: 601-045-4	1-methoxy-3-(3-methoxypropoxy)propane ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	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	1%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8 Número de clasificación: 050-030-00-3 Reg.nr.: 01-2119496068-27-xxxx	dilaurato de dibutilestaño ⚠ Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,3-<1%

( se continua en página 4 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 3 )

CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Número de clasificación: 615-011-00-1 Reg.nr.: 01-2119457571-37-xxxx	diisocianato de hexametileno ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Resp. Sens. 1, H334; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Límites de concentración específicos: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	≥0,1-<0,5%
Número CE: 701-043-4 Reg.nr.: 01-2119976378-19-xxxx	Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 85711-55-3 EINECS: 288-315-1 Reg.nr.: 01-2119974148-28-xxxx	Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Sens. 1A, H317	<0,1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Número de clasificación: 607-096-00-9	Anhídrido maleico ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Límite de concentración específica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001-<0,1%

**SVHC** suprimido

**Avisos adicionales:**

El producto contiene arena de sílice compuesta de cuarzo (sílice cristalina) con una fracción fina por debajo del 1%.

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.

Suministro suficiente de aire fresco y consultar el médico por razones de seguridad.

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

Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.

No utilizar disolventes ni diluyentes.

En caso de irritaciones continuas de la piel, consultar un médico.

**En caso de con los ojos:**

Enjuagar 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 del tejido ocular, ojos llorosos

Irritación de la piel

Irritación de las membranas mucosas nasales

( se continua en página 5 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 4 )

Ampollas, ulceración

### **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:** Agua nebulizada

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

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

Óxidos de carbono (COx)

### **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

#### **Equipo especial de protección:**

Adaptar a la magnitud del incendio originado

Colocarse la protección respiratoria.

#### **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**

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Evitar contacto con la piel y los ojos.

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

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

### **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.

Hacer que los gases /vapores /nieblas se precipiten mediante chorro de agua rociada.

### **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.

### **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.

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

( se continua en página 6 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 5 )

Evitar la formación de aerosoles.

**Prevención de incendios y explosiones:**

Tener preparados los aparatos respiratorios.

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.

Almacenar bajo llave o con acceso permitido solamente a profesionales o personal autorizado.

**Temperatura de almacenamiento recomendada:** 5-25°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: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate</b>		
Inhalatorio	Derived No Effect Level	1 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,5 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
<b>CAS: 108-32-7 carbonato de propileno</b>		
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/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 17,4 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 4083-64-1 isocianato de p-toluenosulfonilo</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,46 mg/kgxday 0,92 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,46 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	3,24 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 0,8 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio</b>		
Inhalatorio	Derived No Effect Level	1,25 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 0,21 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 77-58-7 dilaurato de dibutilestano</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,0031 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	0,43 mg/kgxday (worker systemic long term value)

( se continua en página 7 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 6 )

Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,16 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,02 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 0,0046 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
-------------	-------------------------	--

**CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno**

Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,07 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value) 0,035 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)
-------------	-------------------------	--

**Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride**

Oral	Derived No Effect Level	1,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	3 mg/kgxday (worker systemic long term value) 1,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)

**PNEC**

**CAS: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate**

Predicted No-Effect Concentration	53.183 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,013 mg/l (sea water rating factor) 0,127 mg/l (fresh water rating factor)

**CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno**

Predicted No-Effect Concentration	0,0049 mg/l (sea water rating factor) 0,049 mg/l (fresh water rating factor)
-----------------------------------	---

**Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad**

**CAS: 14808-60-7 Dióxido de silicio (arena o cuarzo)**

LEP	Valor de larga duración: 0,05 mg/m <sup>3</sup> *Fracción resp:n,d,y
-----	---

**CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio**

LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

**CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno**

LEP	Valor de larga duración: 0,035 mg/m <sup>3</sup> , 0,005 ppm Sen
-----	---

**CAS: 108-31-6 Anhídrido maleico**

LEP	Valor de larga duración: 0,4 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm FIV, Sen
-----	--

**Límites de exposición adicionales en el caso de existir riesgos durante el procesado:**

Cuarzo fracción respirable : 0,05 mg/m<sup>3</sup>

**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.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

( se continua en página 8 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 7 )

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.

### 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 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:**

Característico

**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:**

196 °C

**Temperatura fulminante:**

No determinado.

**Temperatura de descomposición:**

No determinado.

**pH**

La mezcla reacciona violentamente con el agua.

**Viscosidad:**

**Viscosidad cinemática**

No determinado.

**Dinámica a 20 °C:**

300-500 mPas

**Solubilidad**

**Agua:**

Poco o no miscible

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

No determinado.

**Presión de vapor a 50 °C:**

0,0001 hPa

**Densidad y/o densidad relativa**

**Densidad a 20 °C:**

1,3-1,5 g/cm<sup>3</sup>

**Densidad relativa**

No determinado.

**Densidad aparente:**

No aplicable.

**Densidad de vapor**

No determinado.

( se continua en página 9 )



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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 8 )

**9.2 Otros datos**

**Aspecto:**

**Forma:** Líquido

**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):** 30,0000 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

**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:**

Desarrollo de sobrepresión CO<sub>2</sub> en recipientes de isocianato tras la entrada de humedad.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciona con ácidos fuertes y álcalis.

( se continua en página 10 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 9 )

Al entrar en contacto con oxidantes se originan reacciones violentas.

Reacción exotérmica con aminas y alcoholes. Con agua desprendimiento de CO<sub>2</sub>; en recipientes cerrados establecimiento de presión (Peligro de explosión!).

**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

Óxidos azoicos (NO<sub>x</sub>)

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidad aguda** Nocivo en caso de inhalación.

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

Componente tipo valor especie		
<b>CAS: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate</b>		
Oral	LD50	2.500 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 108-32-7 carbonato de propileno</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
<b>CAS: 4083-64-1 isocianato de p-toluenosulfonilo</b>		
Oral	LD50	>2.330 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 111109-77-4 1-methoxy-3-(3-methoxypropoxy)propane</b>		
Oral	LD50	3.300 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 77-58-7 dilaurato de dibutilestaño</b>		
Oral	LD50	2.071 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno</b>		
Dermal	LD50	7.000 mg/kg (Rata)
Inhalatorio	LC50/4 h	124 mg/l (Rata)
<b>Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
<b>CAS: 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)

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

**Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.

( se continua en página 11 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 10 )

**Sensibilización respiratoria o cutánea**

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

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** Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

Puede irritar las vías respiratorias.

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

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
<b>CAS: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate</b>			
LC50/96h	>100 mg/l	(Pez)	
EC50/48h	127 mg/l	(aquatic invertebrates)	
EC50/72h	1.000 mg/l	(aquatic algae and cyanobacteria)	
<b>CAS: 108-32-7 carbonato de propileno</b>			
LC50/96h	1.000 mg/l	(Pez)	
EC50/16h	>10.000 mg/l	(Pseudomonas putida)	
EC50/24h	1.000 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/48h	1.000 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	900 mg/l	(Alga)	
NOEC (72h)	900 mg/l	(Alga)	
<b>CAS: 4083-64-1 isocianato de p-toluenosulfonilo</b>			
LC50/48h	45 mg/l	(Pez)	
LC50/96h	45 mg/l	(Pez)	
EC50/24h	100 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/48h	100 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	25-30 mg/l	(Alga)	
NOEC (72h)	10 mg/l	(Alga)	
<b>CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio</b>			
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)	

( se continua en página 12 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 11 )

EC50/72h	>100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (Pez)

**CAS: 77-58-7 dilaurato de dibutilestaño**

LC50/96h	21,2 mg/l (Pez)
EC50/48h	0,463-3,4 mg/l (Daphia magna)
EC50/72h	1 mg/l (Alga)

**CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno**

EC50/72h	77,4 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	4,9 mg/l (Alga)
EC 0/48h	89 mg /l (Daphia magna)

**Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride**

LC50/48h	150 mg/l (Pez)
EC50/48h	100 mg/l (Daphia magna)
EC50/72h	100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	100 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	10 mg/l (Daphia magna)

**CAS: 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine**

EC50/48h	15,2 mg/l (Daphia magna)
EC50/72h	7,4 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	3,1 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	2,3-4,6 mg/l (Daphia magna)

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

**12.3 Potencial de bioacumulación**

**CAS: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate**

EBAB	9,81 log Pow
------	--------------

**CAS: 4083-64-1 isocianato de p-toluenosulfonilo**

EBAB	0,6 log Pow
------	-------------

**CAS: 77-58-7 dilaurato de dibutilestaño**

EBAB	4,44 log Pow
Bioaccumulation Factor (BCF)	2,91

**CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno**

EBAB	3,2 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.

( se continua en página 13 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 12 )

**12.7 Otros efectos adversos**

**Observación:** Nocivo para los peces.

**Comportamiento en plantas depuradoras:**

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
<b>CAS: 28182-81-2 HDI oligomers, isocyanurate</b>			
EC 50 (3h)	3.828 mg/l	(microorganisms)	
<b>CAS: 13463-67-7 dióxido de titanio</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(microorganisms)	
<b>CAS: 77-58-7 dilaurato de dibutilestaño</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(Lodo activo)	
<b>CAS: 822-06-0 diisocianato de hexametileno</b>			
EC 50 (3h)	842 mg/l	(Lodo activo)	
<b>Addition reaction products of conjugated sunflower-oil fatty acids and tall-oil fatty acids with maleic anhydride</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(Lodo activo)	
<b>CAS: 85711-55-3 Fatty acids, tall-oil, compds. with oleylamine</b>			
EC 50 (3h)	1.000 mg/l	(Lodo activo)	

**Indicaciones medioambientales adicionales:**

**Indicaciones generales:**

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.  
nocivo para organismos acuáticos

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

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Catálogo europeo de residuos	
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración
HP7	Carcinógeno
HP10	Tóxico para la reproducción
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

**Embalajes sin limpiar:**

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

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

<b>14.1 Número ONU o número ID</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	suprimido
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	suprimido

( se continua en página 14 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 13 )

**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:** No aplicable.

**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**

Norma (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista de sustancias 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)

**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  
**REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII** Restricciones: 3, 20, 30, 74

**Reglamento (UE) No 649/2012**

CAS: 77-58-7	dilaurato de dibutilestaño	Annex I Part 1
--------------	----------------------------	----------------

**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

( se continua en página 15 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 14 )

**Disposiciones nacionales:**

**Demás disposiciones, limitaciones y normas prohibitivas**

**BG-Merkblatt:**

**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.

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.

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
- H335 Puede irritar las vías respiratorias.
- H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
- H351 Se sospecha que provoca cáncer.
- H360FD Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
- H370 Provoca daños en los órganos.
- H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH014 Reacciona violentamente con el agua.
- EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.
- EUH204 Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

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

<p>Toxicidad aguda - por inhalación Corrosión/irritación cutánea Lesiones oculares graves o irritación ocular Sensibilización respiratoria Sensibilización cutánea Toxicidad para la reproducción Toxicidad específica de órganos diana (exposición única) Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo (crónico)</p>	<p>En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.</p>
---	---

( se continua en página 16 )

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

fecha de impresión 25.03.2024 Número de versión 2 (sustituye la versión 1)

Revisión: 22.12.2021

**Nombre comercial: Weberfloor decopur 1C brillo**

( se continua en página 15 )

**Departamento que emite las FDS** Departamento de Seguridad, Salud y Medio ambiente (EHS)

**Interlocutor:** David Gonzalo; Tf.: +34 686517274

**Número de la versión anterior:** 1

### Abreviaturas y acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B

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

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

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

Resp. Sens. 1: Sensibilización respiratoria – Categoría 1

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

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

Muta. 2: Mutagenicidad en células germinales – Categoría 2

Carc. 2: Carcinogenicidad – Categoría 2

Repr. 1B: Toxicidad para la reproducción – Categoría 1B

STOT SE 1: Toxicidad específica en determinados órganos ( exposición única) – Categoría 1

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

STOT RE 1: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 1

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

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

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 marcados con asteriscos.