

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: weberfloor top**Número del artículo:** XXP014981

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

No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de la elaboración Mortero premezclado

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 93 561 22 55

martin.vergara@weber.es

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

Resultados de tests en laboratorio han mostrado que las mezclas que contienen más de un 1% de cemento causan serias irritaciones cutáneas y daños oculares, por lo tanto la clasificación de estas mezclas respecto a las frases H315 y H318 no está basada en el cálculo de los ingredientes o el pH en este caso.



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

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

GHS05 GHS07

Palabra de advertencia Peligro**Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:**

Cement, portland, chemicals

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 1)

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

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.

P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

P362 Quitar las prendas contaminadas.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

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.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Caracterización química: Mezclas

Descripción:

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

Componentes peligrosos:

CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	carbonato de calcio sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx	sulfato de calcio, natural sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	5-10%

SVHC suprimido

Avisos adicionales:

Bajo las condiciones de conservación, el agente reductor utilizado mantiene el contenido de cromo (VI) soluble por debajo de 2 ppm hasta la fecha de caducidad indicada.

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.

ES

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 2)

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:

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

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, enjuaguando bien.

Lavar en seguida con agua.

En caso de con los ojos:

Enjuagar durante varios minutos los ojos entornados con agua corriente y consultar el médico.

En caso de ingestión:

Enjuagar la boca con agua. No causar vómitos. Recurrir al médico y presentarle esta ficha de datos.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen más datos relevantes disponibles.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

En caso de ingestión, hacer un lavado de estómago administrando carbón activado.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Sustancias extintoras adecuadas:

El producto no es combustible

Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección: No requiere medidas especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar la formación de polvo.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

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

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Dejar solidificar, recoger mecánicamente.

Utilizar un neutralizador.

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

6.4 Referencia a otras secciones

Las informaciones para una manipulación segura, véase capítulo 13.

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

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

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

(se continua en página 3)

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Desempolvar cuidadosamente.

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

En caso de formación de polvo, prever un sistema de aspiración.

Prevención de incendios y explosiones: No requiere medidas especiales.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenaje:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en envases originales cerrados.

Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con alimentos.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger de la humedad y del agua.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

8.1 Parámetros de control

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

DNEL		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
Inhalatorio	Derived No Effect Level	6,36 mg/m ³ (worker local long term value) 1,06 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 7778-18-9 sulfato de calcio, natural		
Oral	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	5,29 mg/m ³ (consumer long term value) 21,17 mg/m ³ (worker systemic long term value) 5.082 mg/m ³ (worker systemic short term value) 3.811 mg/m ³ (consumer systemic short term value)
Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³	
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals		
LEP	Valor de larga duración: 4 mg/m ³ fracción respirable: e, d	

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 4)

CAS: 7778-18-9 sulfato de calcio, natural

LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³
e	

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

Total inhalable dust: 10 mg/m³
Respirable dust (< 5 µm): 4 mg/m³
Cuarzo fracción respirable : 0,05 mg/m³

Instrucciones adicionales:

Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

8.2 Controles de la exposición

Equipo 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 la piel.

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: If room is minimal-ventilated use filter P3

Protección de manos: Guantes de protección.

Material de los guantes

Guantes de caucho de nitrilo, neopreno o PVC, de acuerdo a la norma EN 374, con un espesor de 1,2 mm como mínimo.

Protección de ojos: Gafas de protección herméticas

Protección de cuerpo: Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

Forma:	En polvo
Color:	Gris
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.

valor pH:	Alcalino
------------------	----------

Modificación de estado:

Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado
Punto de ebullición /rango de ebullición:	no aplicable

Punto de inflamación:	No aplicable.
------------------------------	---------------

Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	La sustancia no es inflamable
---	-------------------------------

Temperatura fulminante:	No determinado.
--------------------------------	-----------------

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 5)

Temperatura de descomposición:	No determinado.
Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Límites de explosión:	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Propiedades comburentes:	No determinado.
Presión de vapor a 1732 °C:	13,5 hPa (DIN 51640) No aplicable.
Densidad:	No aplicable. no determinado
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No aplicable.
Tasa de evaporación:	No aplicable.
Solubilidad en / miscibilidad con:	
Agua:	Endurece con el contacto con el agua.
Coefficiente de distribución (n-Octano/agua):	No determinado.
Viscosidad:	
Dinámica:	No aplicable.
Cinemática:	No aplicable.
Componentes líquidos:	
EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
Contenido de partículas sólidos:	100,0 %
9.2 Otros datos	Ninguna.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciona con metales ligeros en presencia de humedad liberando hidrógeno.

10.4 Condiciones que deben evitarse No existen más datos relevantes disponibles.

10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

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

(se continua en página 7)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 6)

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

Componente tipo valor especie		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
Oral	LD50	6.450 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	6.450 mg/kg (Rata)
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
CAS: 7778-18-9 sulfato de calcio, natural		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)

Efecto estimulante primario:

En la piel:

Provoca irritación cutánea.

En el ojo:

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción)

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

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: No clasificado como nocivo para la vida acuática

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio			
EC50/72h	14 mg/l	(Alga)	
CAS: 7778-18-9 sulfato de calcio, natural			
LC50/48h	>79 mg/l	(Daphia magna)	
LC50/96h	>79 mg/l	(Oryzias latipes)	
EC50/24h	>790 mg/l	(Lodo activo)	
EC50/72h	>79 mg/l	(Selenastrum capricornutum (alga verde))	

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

(se continua en página 8)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 7)

Comportamiento en sistemas ecológicos:

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

Efectos ecotóxicos:

Observación:

Este producto contiene sustancias que originan turbidez considerables en las aguas.

El producto contiene elementos que modifican el PH local, por lo que es perjudicial para los peces y las bacterias.

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.6 Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

El producto se endurece después de añadir agua tras 5 y 6 horas y, a continuación, puede ser eliminado como escombros.

Catálogo europeo de residuos

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

10 13 11	Residuos de materiales compuestos a base de cemento distintos de los especificados en los códigos 10 13 09 y 10 13 10
10 13 14	Residuos de hormigón y lodos de hormigón

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

Producto de limpieza recomendado: Sacudir bien los sacos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas ADR, ADN, IMDG, IATA	suprimido
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte ADR, ADN, IMDG, IATA Clase	suprimido
14.4 Grupo de embalaje ADR, IMDG, IATA	suprimido

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 8)

14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

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

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

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

Bajo las condiciones de conservación, el agente reductor utilizado mantiene el contenido de cromo (VI) soluble por debajo de 2 ppm hasta la fecha de caducidad indicada.

Shelf-life of the product: see details on the packaging.

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**

The marketing and use of cement is subject to a restriction on the content of soluble Cr (VI) (REACH Annex XVII point 47 Chromium VI compounds)

15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

Frases relevantes

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

Interlocutor:

Martín Vergara; Tf.: +34 93 561 22 55

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)

(se continua en página 10)

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

fecha de impresión 25.01.2019

Número de versión 1

Revisión: 21.01.2019

Nombre comercial: weberfloor top

(se continua en página 9)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

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

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

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

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

ES