

De acuerdo al Reglamento (UE) nº 1907/2006 (REACH) y al Reglamento (UE) nº 453/2010.

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y SOCIEDAD

Nombre del producto:	<i>weber.floor 4665 Marine Fire</i>
Uso previsto del preparado:	Mortero cementoso nivelante ignífugo.
Empresa fabricante:	Saint-Gobain Weber Cemarsa S.A. Crta. C 17 Km. 2 08110 MONTCADA I REIXAC Barcelona (España)
Número de teléfono:	93-572.65.00
E-mail de contacto:	info@weber.es
Teléfono de emergencia:	93-572.65.00 Durante el horario normal de trabajo
Teléfono del Centro Nacional de Toxicología:	91-562.04.20
Teléfono de Emergencias:	112

2.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA MEZCLA (según Directiva 1999/45/CE):

El preparado está clasificado como peligroso según la Directiva 1999/45/CE y sus enmiendas.



Xi - Irritante

Clasificación: Xi, R36

Peligros para la salud humana: Irrita los ojos.

CLASIFICACIÓN DE LA MEZCLA (según Reglamento (UE) nº 1272/2008):



Peligro

Lesión ocular grave, categoría 1; H318: Provoca lesiones oculares graves.



Atención

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA (según Directiva 1999/45/CE):

El producto está etiquetado por el método convencional según directiva 1999/45/CE y del Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero de 2003, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Símbolos de peligro:

Xi - Irritante

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Cemento portland gris.

Frases R:

36 Irrita los ojos.

Frases S:

- 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 22 No respirar el polvo.
- 24/25 Evítense el contacto con los ojos y la piel.
- 26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
- 36/37/39 Úsense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.
- 46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
- 50 No mezclar con ácidos.

Información adicional

El producto tiene una fuerte reacción alcalina con el agua, por lo tanto se han de proteger los ojos y la piel de propiedades corrosivas.

ELEMENTOS DE LA ETIQUETA (según Reglamento (UE) nº 1272/2008):

H318: Provoca lesiones oculares graves.



H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia:

P261: Evitar respirar el polvo, el humo, el gas, la niebla, los vapores o el aerosol.

P280: Llevar guantes, prendas, gafas o máscara de protección.

P305+P351+P338+P310: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO de información toxicológica o a un médico.

P321: Se necesita un tratamiento específico (ver en esta etiqueta).

P501: Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición química

Mortero preparado con cemento de alto contenido de alúmina.

Componentes peligrosos:

Cemento gris

Concentración: 2 - 5 %
Nº CAS: 65997-15-1
Nº EINECS: 266-043-4

Clasificación según
67/548/CEE o 1999/45/CE

Símbolos de peligro: Xi
Frases R : 41 37 38 43

Clasificación según
Reglamento (UE) nº 1272/2008
Clase y categoría de peligro:

Lesión ocular 1, STOT única 3, Irritación cutánea 2
Sensibilización cutánea 1
H318 H335 H315 H317

Indicación de peligro:

Material aglutinante

Concentración: 10 - 20 %
Nº CAS: ---
Nº EINECS: ---

Clasificación según
67/548/CEE o 1999/45/CE

Símbolos de peligro: ---
Frases R: 32 66

Clasificación según
Reglamento (UE) nº 1272/2008
Clase y categoría de peligro: ---

Indicación de peligro: EUH032 EUH066

Información adicional:

La mezcla contiene cemento gris y un contenido de Cr (VI) soluble en agua inferior a 2 ppm, cumpliendo con el Reglamento (UE) nº 1907/2006, durante un período de 6 meses a partir de la fecha de fabricación, siempre que se almacene en buenas condiciones. Por ello, la frase de riesgo R43 (H317+EUH203) no es aplicable durante este período.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Información general

Quitar de inmediato toda prenda contaminada con el producto. Sacar inmediatamente a la víctima de la zona de peligro. Si el paciente no se encuentra bien consulte a un médico y preséntele esta ficha de seguridad.

Caso de inhalación:

Proporcionar aire fresco; consultar con un médico en caso de molestias.

Caso de contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Caso de contacto con los ojos:

Lavar el ojo lo antes posible y manteniendo el párpado abierto con un chorro de agua fresca durante 15 minutos mínimo para eliminar las partículas. Si la irritación continúa visitar al médico.

Caso de ingestión:

Enjuague la boca con agua. No inducir el vómito. Busque atención médica y presente esta ficha de seguridad.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción adecuados:

Utilizar medios de extinción de incendios con medidas adaptadas al entorno.

Equipo de protección:

Use métodos adaptados al área circundante.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de precaución para las personas

- Evitar la formación de polvo.
- Evitar todo contacto con los ojos y la piel.
- Evitar respirar el polvo
- Usar gafas con protección lateral, mascarilla anti-polvo en lugares poco ventilados, ropa de trabajo adecuada y guantes de látex

Medidas de protección del medio ambiente

- Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Métodos de limpieza / recogida

- Recoger con medios mecánicos. No limpiar el producto barriendo ni soplando.

Información adicional

- Consulte el capítulo 13 para información sobre la eliminación.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Evitar la formación y acumulación de polvo. Disponer de una buena ventilación.
Evitar el contacto directo del producto con la piel y mucosas.

Almacenamiento

En lugares secos, protegidos de la humedad.
El producto caduca 6 meses después de su fabricación.

8.- LÍMITES DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Nº CAS	Designación del material	Límites de exposición laboral
14808-60-7	Sílice cristalina: cuarzo	VLA-ED: 0,1 mg./m ³ (*) fracción respirable
65997-15-1	Cemento Portland	VLA-ED: 10 mg./m ³ (*)

(*) Según Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2012, del INSHT.

Equipo de protección personal:**Medidas generales de protección:**

Quitarse de inmediato la ropa ensuciada o impregnada.
Lávese las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
Evite el contacto con los ojos y la piel.
Use una crema hidratante de la piel después de la elaboración del producto.

Medidas de higiene laboral:

Observar las medidas de precaución habituales en el manejo de productos químicos.

Protección respiratoria:

Use protección respiratoria en caso de ventilación insuficiente. A corto plazo, colocarse una máscara Filtro P3.

Protección de las manos:

Usar guantes de pvc o neopreno.

Protección ocular:

Gafas de seguridad.

Protección del cuerpo:

Usar ropa de trabajo adecuada.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico: Sólido pulverulento
- Color: Gris
- Olor: Característico
- pH (en solución acuosa): 11,5
- Punto de fusión: No aplicable
- Punto/Intervalo de ebullición: Indeterminado
- Punto de inflamación: No aplicable
- Autoinflamabilidad: El producto no es autoinflamable

- Peligro de explosión: El producto no es explosivo
- Densidad: Indeterminado
- Densidad aparente a 20°C: 1700 Kg/m³.
- Solubilidad en/miscibilidad con agua: Miscible.
- Viscosidad: No determinado
- Prueba de separación del disolvente: No determinado
- Disolventes orgánicos: 0,0%

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica

Condiciones que deben evitarse: No se descompone al emplearse adecuadamente.

Reacciones peligrosas: Reacciona con metales ligeros, en presencia de la humedad para formar hidrógeno.

Productos de descomposición peligrosos: No hay productos de descomposición peligrosos.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:

Efecto irritante primario:

en la piel: Irrita la piel y las membranas mucosas.

en el ojo: Efecto irritante.

Información toxicológica

adicional: De acuerdo a la Directiva 1999/45/CE el producto está clasificado como irritante.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Información sobre la eliminación (persistencia y degradación):

Otra información: El producto es difícilmente biodegradable.

Efectos ecotóxicos:

Observación:

El producto contiene sustancias que causan un cambio en el pH local y por lo tanto tiene un efecto perjudicial sobre peces y bacterias.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Producto:

Recomendación

El producto se endurece después de la adición de agua durante 5 o 6 horas y luego puede eliminarse como residuo de la construcción.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR

Mercancía no peligrosa

ADNR	Mercancía no peligrosa
RID	Mercancía no peligrosa
IATA	Mercancía no peligrosa
IMDG	Mercancía no peligrosa

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la mezcla:

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

Evaluación de la seguridad química:

No se ha llevado a cabo.

16.- OTRAS INFORMACIONES

Códigos H y frases R mencionados en la sección 3.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

EUH032: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

STOT única: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única).

Xi: Irritante.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R37: Irrita las vías respiratorias.

R38: Irrita la piel.

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R32: En contacto con ácidos libera gases muy tóxicos.

R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

La información de esta ficha de seguridad del producto, está basada en nuestros conocimientos actuales y en las leyes vigentes de la U.E. y nacionales. Las condiciones de trabajo de los usuarios está fuera de nuestro conocimiento y control.

Es responsabilidad del usuario del producto asegurarse que éste es adecuado para la aplicación prevista y que se emplea en la forma adecuada. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas con la Legislación vigente.

La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una guía de las exigencias de seguridad del producto y no hay que considerarlas como una garantía de sus propiedades.