

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A**Número del artículo:** XXP015673-a

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 Química de construcción

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Saint- Gobain Weber Cemarsa S.A.

C/ C-17, Km. 2

08110 Montcada i Reixac (Barcelona)

tf: +34 935726500

1.4 Número de teléfono de emergencia: Teléfono de emergencia: 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

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.

STOT SE 3 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 1)

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.
- P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
- 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.
- 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: 65997-15-1	Cement, portland, chemicals	10-20%
EINECS: 266-043-4	 Límites de concentración específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	

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.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales:

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.

En caso de contacto con la piel:

Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.

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

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 2)

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.

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

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

No existen más datos relevantes disponibles.

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 aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.**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.

Ante la presencia de vapores /polvo /aerosoles, utilizar protección respiratoria.

Usar ropa de protección personal.

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:

Recoger mecánicamente.

Asegurar suficiente ventilación.

Evacuar el material recogido según las normativas vigentes.

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.

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

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

Desempolvar cuidadosamente.

Al trasvasar grandes cantidades sin equipos de aspiración: usar máscara de protección.

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

Retire con regularidad el polvo que se forma inevitablemente.

Prevención de incendios y explosiones:

El producto no es inflamable.

No requiere medidas especiales.

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 3)

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 almacenar junto con ácidos.

No almacenar junto con agua.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar en un lugar seco.

Almacenar en un lugar fresco.

Proteger de la humedad y del agua.

Almacenar bajo llave y fuera del alcance de los niños.

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:

Nº CAS	Denominación del producto	% Tipo Valor Unidad
CAS: 14808-60-7	Siliciumdioxide (Quartz sand)	
LEP	Valor de larga duración: 0,05 mg/m ³ *Fracción resp:n,d,y	
CAS: 65997-15-1	Cement, portland, chemicals	
LEP	Valor de larga duración: 4 mg/m ³ fracción respirable: e, d	

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 los ojos y la piel.

Después de haber manipulado el producto, deberá utilizarse una crema hidratante para la piel.

Protección de respiración:

Se recomienda protección respiratoria.

Maschera protettiva tipo FFP2

Protección de manos: Guantes de protección.

Material de los guantes Guanti in nitrile rispondenti alla normativa EN 374-1.

Protección de ojos:

Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

Occhiali protettivi a completa tenuta in PVC.

Protección de cuerpo:

Ropa de trabajo protectora

Tuta da lavoro a completa protezione.

(se continua en página 4)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

Forma:	En polvo
Color:	Gris
Olor:	No característico

valor pH: No aplicable.

Modificación de estado:

Punto de fusión/punto de congelación: Not applicable
Inorganic based mixture. The components of the mixture melt at high temperatures.

Punto de ebullición /rango de ebullición: Not applicable
Not liquid

Punto de inflamación: No aplicable.
Not liquid

Inflamabilidad (sólido, gaseiforme): No aplicable.
La sustancia no es inflamable

Temperatura fulminante: No determinado.

Temperatura de auto-inflamación: El producto no es autoinflamable.

Peligro de explosión: Not applicable
El producto no es explosivo.

Límites de explosión:

Inferior: Not applicable
Superior: Not applicable.

Presión de vapor: No aplicable.

Densidad:

Densidad de vapor No aplicable.

Solubilidad en / miscibilidad con:

Agua: Poco o no miscible
Miscible
Endurece con el contacto con el agua.

Viscosidad:

Dinámica: No aplicable.

Cinemática: No aplicable.

9.2 Otros datos No existen más datos relevantes disponibles.

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.

(se continua en página 6)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 5)

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

Estable a temperatura ambiente

No se descompone al emplearse adecuadamente.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

Al entrar en contacto con ácidos se genera calor.

Reacciona con metales ligeros 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.

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

Componente tipo valor especie		
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals		
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
CAS: 1317-65-3 limestone		
Oral	LD50	>5.000 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

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 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 existen más datos relevantes disponibles.

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 1317-65-3 limestone			
LC50/96h	>10.000 mg/l	(Oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))	
EC50/48h	>1.000 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	>200 mg/l	(Alga)	

(se continua en página 7)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 6)

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Comportamiento en sistemas ecológicos:

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

Efectos ecotóxicos:

Observación:

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.

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
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP5	Toxicidad específica en determinados órganos (STOT en su sigla inglesa)/Toxicidad por aspiración
HP13	Sensibilizante

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 8)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperflex 2C - comp. A

(se continua en página 7)

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.**"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)

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) nº 1272/2008 cf. section 2

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII

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)

Restricciones: 47

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

Abreviaturas y acrónimos:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(se continua en página 9)

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

fecha de impresión 19.03.2020

Número de versión 1

Revisión: 21.02.2017

Nombre comercial: weberdry imperfex 2C - comp. A

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

(se continua en página 8)

ES