Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

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

1.1 Identificador del producto
Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

Número del artículo: XXP015666-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 Imprimación

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: 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


GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Provoca irritación cutánea.
Eye Irrit. 2	H319	Provoca irritación ocular grave.
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.
Pictogramas de peligro


GHS07

Palabra de advertencia Atención
Indicaciónes de peligro
H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia

P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
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.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 1)

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

Datos adicionales:
EUH208 Contiene 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina. Puede provocar una reacción alérgica.

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 Caracterización química: Mezclas
Descripción:
Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:		
CAS: 39423-51-3 NLP: 500-105-6 Reg.nr.: 01-2119556886-20-xxxx	Trimethylolpropan poly(oxypropylen)triamin Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Skin Corr. 1B, H314	2-5%
CAS: 25154-52-3 EINECS: 246-672-0 Número de clasificación: 601-053-00-8 Reg.nr.: 2119510715-45-xxxx	nonilfenol Repr. 2, H361fd; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	0,1-1%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Número de clasificación: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0,1-1%

SVHC	
CAS: 25154-52-3	nonilfenol

Avisos adicionales:
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.
Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.
En caso de inhalación del producto:
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.
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.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 2)

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
No existen más datos relevantes disponibles.

*
SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción
Sustancias extintoras adecuadas: Polvo-ABC
Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: Chorro de agua
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
La exposición a los productos de descomposición puede provocar un riesgo para la salud.
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección: Adaptar a la magnitud del incendio originado
Instrucciones adicionales:
El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.
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
Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
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. Se recogerá de inmediato el líquido que rezume o se aislará.
Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:
Absorb the spillage using sand or inert absorbent and move it to a safe place. Do not absorb in sawdust or other combustible
absorbents.
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
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
Mantener el depósito cerrado herméticamente.
Almacenar, en envases bien cerrados, en un ambiente seco y fresco.
Prevención de incendios y explosiones: Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component 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.
Evitar de manera segura la penetración en el suelo.
The floor of the storage room must be impermeable to prevent the escape of liquids.
Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No almacenar junto con alimentos.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
Tiempo máximo de almacenamiento: 1 año.
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

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: 39423-51-3 Trimethylolpropan poly(oxypropylen)triamin		
Dermal	Derived No Effect Level	1,6 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		0,8 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	14 mg/m³ (worker systemic long term value)
		3,48 mg/m³ (consumer systemic long term value)

PNEC	
CAS: 39423-51-3 Trimethylolpropan poly(oxypropylen)triamin	
Predicted No Effect Concentration	0,002 mg/kgxdwt (sea water rating factor)
	0,02 mg/kgxdwt (fresh water rating factor)

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.
Protección de respiración: Aparato de respiración autónomo.
Protección de manos: Guantes de protección contra productos químicos (norma EN 374-1)
Protección de ojos: Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.
Protección de cuerpo:
Ropa de trabajo protectora

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 4)

Calzado de seguridad.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas	
Datos generales	
Aspecto:	
Forma:	Líquido
Color:	Incoloro
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.
valor pH:	No determinado.
Modificación de estado:	
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado
Punto de ebullición /rango de ebullición:	102 °C
Punto de inflamación:	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable.
Temperatura fulminante:	204 °C
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 20 °C:	23,4 hPa
Densidad a 20 °C:	1,044 g/cm³
Densidad aparente:	1.044 kg/m³ No aplicable.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con:	
Agua:	Completamente misciblemiscible
Coeficiente de distribución (n-Octano/agua):	No determinado.
Viscosidad:	
Dinámica a 20 °C:	525 mPas
Cinemática:	No determinado.
Examen de separación de los medios de solución:	No aplicable.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 5)

Componentes líquidos:	
EU-VOC (g/L)	13,1 g/l
9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

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 al emplearse adecuadamente.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
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:
Monóxido de carbono y dióxido de carbono
Compuestos orgánicos

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: 39423-51-3 Trimethylolpropan poly(oxypropylen)triamin		
Oral	LD50	550 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	1.000 mg/kg (Rata)

Efecto estimulante primario:
En la piel:
Provoca irritación cutánea.
En el ojo:
Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea
En caso de exposición prolongada, puede producir un efecto sensibilizante al entrar en contacto con 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.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 6)

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad
Toxicidad acuática: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H412)
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: Nocivo para los peces.
Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:
nocivo para organismos acuáticos
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:
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.
Catálogo europeo de residuos
Código de residuos posible. El código de residuos de hormigón depende de la fuente de los residuos.

08 01 19*	Suspensiones acuosas que contienen pintura o barniz con disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
HP14	Ecotóxico

Embalajes sin limpiar:
Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 7)

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 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)
Directive 2004/42/CE (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
REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3, 46a

Regolamento (UE) No 649/2012		
CAS: 25154-52-3	nonilfenol	Annex I Part 1 Annex I Part 2

Disposiciones nacionales:
Demás disposiciones, limitaciones y normas prohibitivas

BG-Vorsorgeuntersuchungen:	
CAS: 25154-52-3	nonilfenol

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.

Frases relevantes
H301 Tóxico en caso de ingestión.
H302 Nocivo en caso de ingestión.
H311 Tóxico en contacto con la piel.
H312 Nocivo en contacto con la piel.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H361fd Se sospecha que perjudica a la fertilidad. Se sospecha que daña al feto.

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component A

(se continua en página 8)

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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)
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 - oral – Categoría 3
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - oral – 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
Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1
Repr. 2: Toxicidad para la reproducción – 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.

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

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

1.1 Identificador del producto
Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

Número del artículo: XXP015666-b
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 Imprimación

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: 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


GHS08 peligro para la salud

Muta. 2 H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.


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 GHS08 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:
producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 1)

2,3-epoxipropil o-tolil éter

Indicaciónes de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
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.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
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.
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.

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 Caracterización química: Mezclas

Descripción:

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

Componentes peligrosos:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Número de clasificación: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700) 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%
CAS: 2210-79-9 EINECS: 218-645-3 Número de clasificación: 603-056-00-X Reg.nr.: 01-2119966907-18-xxxx	2,3-epoxipropil o-tolil éter Muta. 2, H341; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	10-20%

SVHC suprimido

Avisos adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(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.
Los síntomas de intoxicación pueden presentarse después de muchas horas, por lo que se requiere una supervisión médica durante un mínimo de 48 horas después del accidente.
En caso de inhalación del producto:
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.
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:
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
No existen más datos relevantes disponibles.

*

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción
Sustancias extintoras adecuadas: Polvo-ABC
Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: Chorro de agua
5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla
La exposición a los productos de descomposición puede provocar un riesgo para la salud.
5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios
Equipo especial de protección: Adaptar a la magnitud del incendio originado
Instrucciones adicionales:
Refrigerar los depósitos en peligro con chorro de agua rociada.
El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.
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
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.
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. Se recogerá de inmediato el líquido que rezume o se aislará.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 3)

Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Absorb the spillage using sand or inert absorbent and move it to a safe place. Do not absorb in sawdust or other combustible
absorbents.

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

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Prevención de incendios y explosiones: Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenaje:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en envases originales cerrados.

Evitar de manera segura la penetración en el suelo.

The floor of the storage room must be impermeable to prevent the escape of liquids.

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

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Tiempo máximo de almacenamiento: 1 año.

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

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: 25068-38-6 producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)		
Oral	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		0,75 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Dermal	Derived No Effect Level	8,33 mg/kgxday (worker systemic long term value)
		8,33 mg/kgxday (worker systemic short term value)
		3,571 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		3,571 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	12,3 mg/m³ (worker systemic long term value)
		12,3 mg/m³ (worker systemic short term value)

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 4)

CAS: 2210-79-9 2,3-epoxipropil o-tolil éter		
Oral	Derived No Effect Level	3 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	6 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	21,12 mg/m³ (worker systemic long term value)
		42,24 mg/m³ (worker systemic short term value)

PNEC	
CAS: 2210-79-9 2,3-epoxipropil o-tolil éter	
Predicted No Effect Concentration	0,012 mg/kgxdwt (soil/groundwater)
Predicted No Effect Concentration	0,00028 mg/l (sea water rating factor)
	0,0028 mg/l (fresh water rating factor)

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.
Protección de respiración: Aparato de respiración autónomo.
Protección de manos: Guantes de protección contra productos químicos (norma EN 374-1)
Protección de ojos: Gafas de protección, de acuerdo a la norma EN 166.
Protección de cuerpo:
Ropa de trabajo protectora
Calzado de seguridad.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
Datos generales

Aspecto:	
Forma:	Liquido
Color:	Incoloro
Olor:	Característico
Umbral olfativo:	No determinado.
valor pH:	No determinado.
Modificación de estado:	
Punto de fusión/punto de congelación:	Indeterminado
Punto de ebullición /rango de ebullición:	259 °C
Punto de inflamación:	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):	No aplicable.
Temperatura fulminante:	No determinado.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(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 20 °C:	1 hPa
Densidad a 20 °C:	1,126 g/cm³
Densidad aparente:	1.126 kg/m³
	No aplicable.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.
Solubilidad en / miscibilidad con:	
Agua:	Completamente misciblemiscible
Coeficiente de distribución (n-Octano/agua):	No determinado.
Viscosidad:	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.
Examen de separación de los medios de solución:	No determinado.
Componentes líquidos:	
EU-VOC	0,00 %
EU-VOC (g/L)	0,0 g/l
9.2 Otros datos	No existen más datos relevantes disponibles.

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 al emplearse adecuadamente.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.
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:
Monóxido de carbono y dióxido de carbono
Compuestos orgánicos

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 6)

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: 25068-38-6 producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)
CAS: 2210-79-9 2,3-epoxipropil o-tolil éter		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)

Efecto estimulante primario:
En la piel:
Provoca irritación cutánea.
En el ojo:
Provoca irritación ocular grave.
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
Se sospecha que provoca defectos genéticos.
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: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H411).

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 25068-38-6 producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)			
LC50/96h	2 mg/l (Leuciscus idus (carpa dorada))		
	1,3 mg/l (Pez)		
EC50/24h	4,6 mg/l (Daphia magna)		
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphia magna)		
EC50/96h	220 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))		
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphia magna)		

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 7)

CAS: 2210-79-9 2,3-epoxipropil o-tolil éter	
LC50/96h	131 mg/l (Brachydanio rerio (danio cebra))
	7,5 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))
EC50/48h	3,3 mg/l (Daphia magna)

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: Este producto contiene substancias con efecto tóxico en peces y bacterias.
Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:
tóxico para organismos acuáticos
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:
No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.
Catálogo europeo de residuos
Código de residuos posible. El código de residuos de hormigón depende de la fuente de los residuos.

08 01 11*	Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares
HP11	Mutágeno
HP13	Sensibilizante
HP14	Ecotóxico

Embalajes sin limpiar:
Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU
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. (producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700), 2,3-epoxipropil o-

(se continua en página 9)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 8)

	tolil éter)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, 2,3-epoxypropyl o-tolyl ether), MARINE POLLUTANT
IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, 2,3-epoxypropyl o-tolyl ether)
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:	El producto contiene materias peligrosas para el medio ambiente: producto de reacción: bisfenol-A-epiclorhidrina resinas epoxi (peso molecular medio = 700)
Contaminante marino:	Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (ADR):	Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (IATA):	Símbolo (pez y árbol)
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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC	No aplicable.
Transporte/datos adicionales:	
ADR	
Cantidades limitadas (LQ)	5L

(se continua en página 10)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 9)

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. (PRODUCTO DE REACCIÓN: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA RESINAS EPOXI (PESO MOLECULAR MEDIO = 700), 2,3-EPOXIPROPIL O-TOLIL ÉTER), 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
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
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 (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3
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.

Frases relevantes
H315 Provoca irritación cutánea.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H341 Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

(se continua en página 11)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 24.03.2020 Número de versión 1 Revisión: 24.03.2020

Nombre comercial: weberprim EP 2k (SP), Component B

(se continua en página 10)

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)
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
Muta. 2: Mutagenicidad en células germinales – 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.