

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

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

1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

Número del artículo: XXP014680

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
Waterproofing membrane

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/distribuidor:

Saint- Gobain Weber Cemarsa S.A.
C/ C-17, Km. 2
08110 Montcada i Reixac (Barcelona)
tf: +34 935726500

1.4 Número de teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses)
Teléfono: +34 91 5620420. Información en español (24h/365 días).
Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.
Teléfono emergencia 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

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

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 suprimido

Palabra de advertencia suprimido

Indicaciones de peligro

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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 atentamente y seguir todas las instrucciones.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

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

Datos adicionales:

Información de acuerdo al Reglamento de Productos Biocidas (UE) 528/2012: contiene

Sustancia activa para la conservación durante el almacenamiento: mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

EUH208 Contiene 2-octil-2H-isotiazol-3-ona, mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

(se continua en página 2)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 1)

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 Mezclas

Descripción: Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Componentes peligrosos:		
CAS: 3470-98-2 EINECS: 222-437-8 Reg.nr.: 01-2120062728-48-xxxx	1-butylpyrrolidin-2-one ----- ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	Dióxido de titanio sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo	≥2,5-<5%
CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Número de clasificación: 030-013-00-7 Reg.nr.: 01-2119463881-32-xxxx	óxido de cinc ----- ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,25-<2,5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Número de clasificación: 613-112-00-5 Reg.nr.: 01-2120768921-45-xxxx	2-octil-2H-isotiazol-3-ona ----- ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 125 mg/kg LD50 dermal: 311 mg/kg LC50/4 h inhalatorio: 0,27 mg/l Límite de concentración específica: SkinSens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
CAS: 55965-84-9 Número CE: 611-341-5 Número de clasificación: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) ----- ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Límites de concentración específicos: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

SVHC suprimido

(se continua en página 3)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 2)

Avisos adicionales:

(CAS:13463-67-7) dióxido de titanio

CLP Nota 10:

La clasificación como carcinógeno por inhalación se aplica solo a las mezclas en polvo que contengan un 1 % o más de dióxido de titanio, en forma de partículas o incorporado a partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$.

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.

Llevar las personas afectadas al aire libre.

Consultar inmediatamente al médico

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 trastornos, prestar asistencia médica a la(s) persona(s) afectada(s)

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.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

If in eyes: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.

Proteger el ojo no dañado

Consultar inmediatamente al médico

En caso de ingestión:

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

Beber mucha agua a respirar aire fresco. Solicitar asistencia médica inmediatamente.

Consultar inmediatamente al médico

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:

CO₂, polvo o chorro de agua. Combatir incendios mayores con chorro de agua.

Sustancias extintoras inadecuadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO₂)

(se continua en página 4)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 3)

Zinc oxide (ZnO)

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección:

Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

Llevar puesto traje de protección completa

Instrucciones adicionales:

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

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.

Usar ropa de protección personal.

Evitar la inhalación de vapores

Evitar contacto con la piel y los ojos.

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Avoid contact with dripping or leaking material.

Para el personal de emergencia

Wear protective equipment. Keep unprotected persons away.

First-aid responders must wear protective clothing, gloves, goggles and respiratory device with filter type A.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

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

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Asegurar suficiente ventilación.

Quitar los componentes líquidos con material absorbente de líquidos.

Absorber el vertido utilizando arena o absorbentes inertes y depositarlo en un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles.

6.4 Referencia a otras secciones

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

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Evitar contacto con la piel y los ojos.

No respire el vapor.

No beba ni coma mientras trabaja. Lávese bien las manos antes de las pausas y después de terminar el trabajo

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:

Almacenar en un lugar fresco.

Evitar de manera segura la penetración en el suelo.

Prever la ventilación de los recipientes.

(se continua en página 5)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 4)

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 del calor y de la luz directa del sol.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

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

DNEL

CAS: 3470-98-2 1-butylpyrrolidin-2-one

Oral	Derived No Effect Level	4 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	10 mg/kgxday (worker systemic long term value) 5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	24,1 mg/m ³ (worker systemic long term value) 4,29 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio

Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,17 mg/m ³ (worker local long term value) 0,028 mg/m ³ (consumer local long term value)
-------------	-------------------------	---

CAS: 1314-13-2 óxido de cinc

Oral	Derived No Effect Level	0,83 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dermal	Derived No Effect Level	83 mg/kgxday (worker systemic long term value) 83 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	5 mg/m ³ (worker systemic long term value) 2,5 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Oral	Derived No Effect Level	0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	0,02 mg/m ³ (worker local long term value) 0,02 mg/m ³ (consumer local long term value)

PNEC

CAS: 1314-13-2 óxido de cinc

Predicted No-Effect Concentration	0,0206 mg/kgxdwt (fresh water rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,0061 mg/l (sea water rating factor) 0,0206 mg/l (fresh water rating factor)

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Predicted No-Effect Concentration	0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration	0,00339 mg/l (sea water rating factor) 0,00339 mg/l (fresh water rating factor)

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 5)

Nº CAS	Denominación del producto	%	Tipo	Valor	Unidad
CAS: 13463-67-7	Dióxido de titanio				
LEP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³				

8.2 Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

No comer, beber, fumar o esnifar tabaco durante el trabajo.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Ensure adequate ventilation during use.

Protección de respiración:

Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.

Respiratory protection required in insufficiently ventilated working areas and during spraying.

Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.

Aparato filtrador para uso breve:

Combination of charcoal filter and particulate filter A2-P2 (EN 529)

Protección de las manos

Guantes de protección contra productos químicos (norma EN 374-1)

El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.

Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.

Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

Caucho butílico

Caucho fluorado (Viton)

Espesor del material recomendado: $\geq 0,5\text{mm}$ (BR) ; $0,4\text{mm}$ (FKM) mm

Recommendation: contaminated gloves should be disposed of.

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Tiempo de penetración del material de los guantes

Los tiempos de resistencia a la penetración según la norma EN 16523-1:2015 no han sido evaluados bajo las condiciones de la práctica. Por este motivo, se recomienda un período máximo de utilización igual al 50 % del tiempo de resistencia a la penetración máximo indicado por el fabricante.

Para la mezcla de las siguientes sustancias químicas, el tiempo de resistencia a la penetración mínimo deberá ser de 480 minutos (permeación según la norma EN 16523-1:2015: Nivel 6).

Protección de los ojos/la cara

Gafas de protección (standard EN 166)

Gafas de protección herméticas

Protección de cuerpo:

Ropa de trabajo con protección a agenter químicos (EN 14605)

(se continua en página 7)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

Botas.

(se continua en página 6)

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Color:	Según denominación del producto
Olor:	No característico
Umbral olfativo:	No determinado.
Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Indeterminado
Inflamabilidad	No aplicable.
Límite superior e inferior de explosividad	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.
Punto de inflamación:	No aplicable.
Temperatura fulminante:	No determinado.
Temperatura de descomposición:	No determinado.
pH	No determinado.
Viscosidad:	
Viscosidad cinemática	No determinado.
Viscosidad cinemática Dinámica:	No determinado.
Solubilidad	
Agua:	Completamente miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
Presión de vapor:	No determinado.
Presión de vapor:	
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad:	No determinado
Densidad relativa	No determinado.
Densidad aparente:	No aplicable.
Densidad de vapor	No determinado.

9.2 Otros datos

Aspecto:	
Forma:	Líquido
Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
Temperatura de ignición:	El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión:	El producto no es explosivo.
Minimum ignition energy	
Examen de separación de los medios de solución:	No determinado.
EU-VOC (g/L)	60,0000 g/l

(se continua en página 8)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 7)

Modificación de estado:

Punto o intervalo de reblandecimiento

Propiedades comburentes:

No considerado como oxidante

Tasa de evaporación:

No determinado.

Información relativa a las clases de peligro

físico

Explosivos	suprimido
Gases inflamables	suprimido
Aerosoles	suprimido
Gases comburentes	suprimido
Gases a presión	suprimido
Líquidos inflamables	suprimido
Sólidos inflamables	suprimido
Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
Líquidos pirofóricos	suprimido
Sólidos pirofóricos	suprimido
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
Líquidos comburentes	suprimido
Sólidos comburentes	suprimido
Peróxidos orgánicos	suprimido
Corrosivos para los metales	suprimido
Explosivos no sensibilizados	suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

10.2 Estabilidad química

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse: Estable a temperatura ambiente

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse Evite el calor, chispas, llamas vivas u otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Monóxido de carbono y dióxido de carbono

Zinc Oxides

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

Oral	LD50	9.174-61.162 mg/kg (Rata)
Inhalatorio	LC50/4 h	171 mg/l (Rata)

(se continua en página 9)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 8)

CAS: 1317-65-3 calcium carbonate		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
CAS: 3470-98-2 1-butylpyrrolidin-2-one		
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
CAS: 1314-13-2 óxido de cinc		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
Inhalatorio	LC50/4 h	>5,7 mg/l (Rata)
CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-isotiazol-3-ona		
Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	311 mg/kg (ATE)
Inhalatorio	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)
CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oral	LD50	457 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	660 mg/kg (Conejo)
Inhalatorio	LC50/4 h	2,36 mg/l (Rata)

En la piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular

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

Sensibilización respiratoria o cutánea

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

En caso de exposición prolongada, puede producir un efecto sensibilizante al entrar en contacto con la piel.

May cause an allergic skin reaction to already sensitised individuals (supplemental labelling EUH208 in Europe)

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

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

ninguno de los componentes está incluido en una lista

ES

(se continua en página 10)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 9)

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate			
LC50/96h	>10.000 mg/l	(Oncorhynchus mykiss (trucha arcoiris))	
EC50/48h	>1.000 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	>200 mg/l	(Alga)	
CAS: 3470-98-2 1-butylpyrrolidin-2-one			
LC50/96h	100 mg/l	(Pez)	
EC50/48h	100 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	130 mg/l	(Alga)	
NOEC (21d)	100 mg/l	(Daphia magna)	
CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio			
IC50/72h	1 mg/l	(Pez)	
LC50/48h	100 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/48h	2,41-103,9 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/72h	3,58-100 mg/l	(Daphia magna)	
	100 mg/l	(Alga)	
NOEC (72h)	100 mg/l	(Alga)	
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l	(Pez)	
NOEC (21d)	5 mg/l	(Daphia magna)	
CAS: 1314-13-2 óxido de cinc			
IC50/72h	0,14 mg/l	(Selenastrum capricornutum (alga verde))	
NOEC (72h)	0,06 mg/l	(Alga)	
EC 10	0,1 mg/l	(Lodo activo)	
CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-isotiazol-3-ona			
LC50/48h	0,181 mg/l	(Daphia magna)	
LC50/96h	0,122 mg/l	(Pez)	
EC50/48h	0,42 mg/l	(Daphia magna)	
EC50/96h	0,15 mg/l	(Alga)	
CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)			
LC50/48h	0,18 mg/l	(Daphia magna)	
LC50/96h	0,282 mg/l	(Daphia magna)	
	0,19-0,3 mg/l	(Pez)	
EC50/24h	0,109 mg/l	(Daphia magna)	
	0,0107 mg/l	(Alga)	
EC50/48h	0,16 mg/l	(Daphia magna)	
	0,0181-0,0371 mg/l	(Alga)	
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l	(Alga)	

(se continua en página 11)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 10)

NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphia magna)
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphia magna)

12.2 Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

12.3 Potencial de bioacumulación

CAS: 26530-20-1 2-octil-2H-isotiazol-3-ona

EBAB	2,61 log Pow (Bioaccumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF)	19,21

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

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

12.7 Otros efectos adversos

Observación: Nocivo para los peces.

Comportamiento en plantas depuradoras:

Tipo de test	Concentración efectiva	Método	Evaluación
--------------	------------------------	--------	------------

CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio

EC 50 (3h)	1.000 mg/l (Lodo activo)
------------	--------------------------

CAS: 55965-84-9 mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7]; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

EC 50 (3h)	4,5 mg/l (Lodo activo)
------------	------------------------

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

El producto contiene sustancias peligrosas para el medio ambiente.

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

nocivo para organismos acuáticos

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

Deseche el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

Catálogo europeo de residuos

08 04 15*	Residuos líquidos acuosos que contienen adhesivos o sellantes con disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
-----------	---

HP7	Carcinógeno
-----	-------------

HP14	Ecotóxico
------	-----------

Embalajes sin limpiar:

Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

ES

(se continua en página 12)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 11)

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID 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
14.5 Peligros para el medio ambiente:	No aplicable.
14.6 Precauciones particulares para los usuarios	No aplicable.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No aplicable.
"Reglamentación Modelo" de la UNECE:	suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Norma (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista de sustancias candidatas, Anexos XIV y XVII)

Norma (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Norma (CE) 2020/878 (modificación del anexo II de REACH relativo a la elaboración de hojas de seguridad)

Reglamento (CE) n° 528/2012 (Reglamento productos biocidas): ver capítulo 2.

Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 cf. section 2

Directiva 2004/42/CE

Tipo de producto: PINTURAS Y BARNICES

- Subcategoría de producto: Recubrimientos de altas prestaciones de un componente
- Recubrimientos de base agua, Valor límite: 140 g/l

VOC: 60,0000 g/l

Directiva 2012/18/UE

Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
REGLAMENTO (CE) n° 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3

Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II

ninguno de los componentes está incluido en una lista

REGLAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

(se continua en página 13)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 12)

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas

ninguno de los componentes está incluido en una lista

Reglamento (CE) N o 111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países

ninguno de los componentes está incluido en una lista

15.2 Evaluación de la seguridad química:

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

SECCIÓN 16: Otra información

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

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) n° 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

Frases relevantes

La siguiente lista de indicaciones de peligro es la lista completa de indicaciones de peligro mencionados en esta hoja de seguridad (en particular en la sección 3). Esta comunicación se efectúa en conformidad al reglamento (EC) No 1907/2006 (REACH), Anexo II, y las siguientes enmiendas (Regulation (EU) 2020/878). Las declaraciones aquí mencionadas no hacen referencia al producto mismo, sino a los ingredientes individuales de los productos, y son proporcionados a título informativo.

- H301 Tóxico en caso de ingestión.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H310 Mortal en contacto con la piel.
- H311 Tóxico en contacto con la piel.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H330 Mortal en caso de inhalación.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008Peligroso para el medio ambiente acuático -
peligro acuático a largo plazo (crónico)

En general, la clasificación de la mezcla se basa en el método de cálculo usando los datos del material según el Reglamento (CE) N° 1272/2008.

Departamento que emite las FDS Departamento de Seguridad, Salud y Medio ambiente (EHS)**Interlocutor:** David Gonzalo; Tf.: +34 686517274**Fecha de la versión anterior:** 16.11.2020**Número de la versión anterior:** 3**Abreviaturas y acrónimos:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

(se continua en página 14)

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

fecha de impresión 23.05.2023 Número de versión 4 (sustituye la versión 3)

Revisión: 10.05.2023

Nombre comercial: weberdry PUR seal aqua

(se continua en página 13)

ICAO: International Civil Aviation Organisation
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Acute Tox. 3: Toxicidad aguda – Categoría 3
Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4
Acute Tox. 2: Toxicidad aguda – Categoría 2
Skin Corr. 1: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1
Skin Corr. 1C: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1C
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. 1A: Sensibilización cutánea – Categoría 1A
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 marcadas con asteriscos.