

Hoja de datos de seguridad
según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

SECCIÓN 1: Identificación del producto y de la compañía

Identificador del producto

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

Número del artículo: 91-6200

Recomendaciones y restricciones de uso: No existen más datos relevantes disponibles.

Utilización del producto / de la elaboración Química de construcción

Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad:

Fabricante/proveedor:

Weber Saint Gobain Argentina

Estados Unidos 4951

Tortuguitas

Buenos Aires

Argentina

Phone: 54 9 11 5173-4100

e-mail: pablo.bravo@saint-gobain.com

Número telefónico de emergencia: 0800-800-93237

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla



GHS09 Medio ambiente

Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
plazo – Categoría 2



GHS07

Sensibilización cutánea – Categoría 1

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo H401 Tóxico para los organismos acuáticos.
– Categoría 2

Elementos de la etiqueta

Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

Pictogramas de peligro



GHS07 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

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)

(se continua en página 2)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 1)

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes de protección.

P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P321 Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).

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

Otros peligros

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información de los componentes

Caracterización química: Mezclas

Descripción: Mezcla: compuesta de las siguientes sustancias.

Componentes peligrosos:

CAS: 13463-67-7	Dióxido de titanio ----- Toxicidad aguda por inhalación – Categoría 5, H333	1-2%
CAS: 9016-45-9	Nonilfenol, ramificado y lineal, etoxilado (con una masa molecular media menor o igual a 1540 g/mol) [incluye los isómeros orto-, meta-, para- o cualquier combinación de ellos] ----- ☠ Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo – Categoría 1, H400 (M=1); Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo – Categoría 1, H410 (M=10); Toxicidad aguda - vía oral o por ingestión – Categoría 5, H303	≥0,1-<0,25%
CAS: 886-50-0	terbutrina ----- ☠ Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo – Categoría 1, H400 (M=100); Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo – Categoría 1, H410 (M=100); ⚠ Toxicidad aguda - vía oral o por ingestión – Categoría 4, H302; Sensibilización cutánea – Categoría 1, H317	≥0,025-<0,1%
CAS: 26530-20-1	2-octil-2H-isotiazol-3-ona ----- ☠ Toxicidad aguda - vía oral o por ingestión – Categoría 3, H301; Toxicidad aguda - vía dérmica – Categoría 3, H311; Toxicidad aguda por inhalación – Categoría 2, H330; ☠ Corrosión/irritación cutánea – Categoría 1A, H314; Lesiones oculares graves/irritación ocular – Categoría 1, H318; ☠ Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo – Categoría 1, H400 (M=100); Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo – Categoría 1, H410 (M=100); ⚠ Sensibilización cutánea – Categoría 1A, H317 Límite de concentración específica: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	≥0,0025-<0,025%

(se continua en página 3)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

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) ☠ Toxicidad aguda - vía oral o por ingestión – Categoría 3, H301; Toxicidad aguda - vía dérmica – Categoría 2, H310; Toxicidad aguda por inhalación – Categoría 2, H330; ☠ Corrosión/irritación cutánea – Categoría 1C, H314; Lesiones oculares graves/irritación ocular – Categoría 1, H318; ☠ Peligroso para el ambiente acuático - Peligro agudo – Categoría 1, H400 (M=100); Peligroso para el ambiente acuático - Peligro a largo plazo – Categoría 1, H410 (M=100); ☠ Sensibilización cutánea – Categoría 1A, H317 Límites de concentración específicos: Skin Corr. 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 %	(se continua en página 2) ≥0,0015-<0,0025%
-----------------	--	---

SVHC

CAS: 9016-45-9	Nonilfenol, ramificado y lineal, etoxilado (con una masa molecular media menor o igual a 1540 g/mol) [incluye los isómeros orto-, meta-, para- o cualquier combinación de ellos]
----------------	--

Avisos adicionales:

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: Quitarse de inmediato toda prenda contaminada con el producto.

En caso de inhalación del producto:

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

Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.

En caso de contacto dérmico:

Lavar en seguida con agua y jabón, enjuagando bien.

Lavar en seguida con agua.

En caso de contacto ocular: Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.

En caso de ingestión: Consultar el médico en caso de achaques persistentes.

Avisos para el médico:

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

CO2, polvo extintor o agua nebulizada. Combatir incendios mayores con chorro de agua o espuma resistente al alcohol.

(se continua en página 4)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 3)

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No existen más datos relevantes disponibles.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipamiento especial de protección: No requiere medidas especiales.

Instrucciones adicionales:

Los restos de incendio así como el agua de extinción contaminada deben desecharse de acuerdo con las normativas vigentes.

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

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipamiento de protección y procedimientos de emergencia:

No es necesario.

Precauciones ambientales:

El producto no debe fluir a las aguas, al sistema de canalización o la tierra.

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

No dejar que el producto llegue al alcantarillado o los cursos de agua.

Diluir con mucha agua.

Hacer que los gases /vapores /nieblas se precipiten mediante chorro de agua rociada.

Métodos y materiales para la contención y para la limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según ítem 13.

Asegurar suficiente ventilación.

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

Manejo:

Precauciones para la manipulación segura:

Mantener el depósito cerrado herméticamente.

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Abrir y manejar el recipiente con cuidado.

Evitar la formación de aerosoles.

Prevención de incendios y explosiones: Tener preparados los aparatos respiratorios.

Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

Almacenaje:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:

Conservar sólo en envases originales cerrados.

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

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos

Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

AR

(se continua en página 5)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 4)

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

Instrucciones adicionales sobre el acondicionamiento de instalaciones técnicas:

Sin datos adicionales, ver punto 7.

Parámetros de control

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

DNEL		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
Oral	Derived No Effect Level	6,1 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inhalatorio	Derived No Effect Level	6,36 mg/m ³ (worker local long term value) 1,06 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio		
Inhalatorio	Derived No Effect Level	1,25 mg/m ³ (worker local long term value) 0,21 mg/m ³ (consumer local 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: 26530-20-1 2-octil-2H-isotiazol-3-ona		
Predicted No-Effect Concentration	0,0082 mg/kgxdwt (earth rating factor)	
Predicted No-Effect Concentration	0,00022 mg/l (sea water rating factor) 0,0022 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)	
Nº CAS Denominación del producto % Tipo Valor Unidad		
CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio		
CMP	Valor de larga duración: 10 mg/m ³	
A4		

Controles de la exposición

Equipamiento 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.

Guardar la ropa protectora por separado.

Evitar el contacto con la piel.

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

(se continua en página 6)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 5)

Protección de respiración:

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.

Protección de las manos: Guantes de protección.

Protección ocular/cara:

Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.

Protección de la piel y el cuerpo: Ropa de trabajo protectora

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Aspecto:

Forma:	Líquido
Color:	Blanco
Olor:	Característico
Umbral del olor:	No determinado.

valor pH a 20 °C:	7-9
--------------------------	-----

Modificación de estado:

Punto de fusión / punto de congelación:	Indeterminado
Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición:	100 °C (DIN)

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

Inflamabilidad:	No aplicable.
------------------------	---------------

Temperatura de autoignición:	No determinado.
-------------------------------------	-----------------

Temperatura de descomposición:	No determinado.
---------------------------------------	-----------------

Temperatura de autoignición:	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 (DIN 51640)
----------------------------------	----------------------

Densidad a 20 °C:	1,7 g/cm ³ (DIN 51757)
--------------------------	-----------------------------------

Densidad aparente:	No aplicable.
Densidad relativa	No determinado.
Densidad de vapor	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.

Solubilidad en / miscibilidad con:

Agua:	Completamente miscible
--------------	------------------------

Coefficiente de partición en n-octanol/ agua:	No determinado.
--	-----------------

(se continua en página 7)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 6)

Viscosidad:

Dinámica:	No determinado.
Cinemática a 40 °C:	5.000 mm ² /s (DIN ISO 2431)
	No determinado.

Examen de separación de los medios de solución:

No aplicable.

Componentes líquidos:

Disolventes orgánicos:	0,1 %
Inorgánico:	17,5 %
EU-VOC	0,0050 %
EU-VOC (g/L)	0,0850 g/l
Contenido de partículas sólidos:	74,1 %

Otros datos

No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No existen más datos relevantes disponibles.

Estabilidad química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:

No se descompone al emplearse adecuadamente.

Posibles reacciones peligrosas No se conocen reacciones peligrosas.

Condiciones a evitar: No existen más datos relevantes disponibles.

Materiales incompatibles: No existen más datos relevantes disponibles.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Componente tipo valor especie		
CAS: 471-34-1 carbonato de calcio		
Oral	LD50	>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: 9016-45-9 Nonilfenol, ramificado y lineal, etoxilado (con una masa molecular media menor o igual a 1540 g/mol) [incluye los isómeros orto-, meta-, para- o cualquier combinación de ellos]		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (Rata)
CAS: 886-50-0 terbutrina		
Oral	LD50	1.000-2.045 mg/kg (Rata)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Conejo)

(se continua en página 8)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 7)

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

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	311 mg/kg (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)

Efecto estimulante primario:

Corrosión e irritación cutánea Irrita la piel y las mucosas.

Daño o irritación ocular: No produce irritaciones.

Sensibilización cutánea o respiratoria: Posible sensibilización al entrar en contacto con la piel.

Indicaciones toxicológicas adicionales:

Este producto presenta los siguientes peligros de acuerdo con el método de cálculo para mezclas del Sistema Globalmente Armonizado (GHS):

Nocivo

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad

Toxicidad acuática:

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H411).

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

CAS: 471-34-1 carbonato de calcio

EC50/72h	14 mg/l (Alga)
----------	----------------

CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio

IC50/72h	1 mg/l (Pez)
LC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	>100 mg/l (Pez)
EC50/48h	>100 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50/72h	>100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	≥10 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (96h)	≥1 mg/l (aquatic plants other than algae)
NOEC (21d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC (28d)	≥100 mg/l (aquatic invertebrates)
	≥0,07 mg/l (Pez)

CAS: 886-50-0 terbutrina

IC50/72h	0,0055 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
LC50/96h	1,1-1,3 mg/l (Pez)
EC50/48h	2,66 mg/l (Daphia magna)
NOEC (21d)	1,3 mg/l (Daphia magna)
	0,01 mg/l (Pez)

(se continua en página 9)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 8)

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

LC50/48h	0,181 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50/96h	0,122 mg/l (Pez)
EC50/96h	0,15 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC 10	0,068 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)

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 (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/48h	0,16 mg/l (Daphia magna)
	0,0181-0,0371 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/96h	0,0357 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
EC50/72h	0,0063-0,0273 mg/l (aquatic algae and cyanobacteria)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphia magna)
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphia magna)
NOEC (28d)	0,098 mg/l (Pez)

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Comportamiento en sistemas ecológicos:

Potencial de bioacumulación

CAS: 886-50-0 terbutrina

EBAB	3,66 log Pow
------	--------------

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

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

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)

EBAB	0,75 log Pow
------	--------------

Movilidad en suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Efectos ecotóxicos:

Observación:

Este producto contiene sustancias con efecto tóxico en peces y bacterias.

Tóxico para peces.

Comportamiento en plantas depuradoras:

Tipo de test Concentración efectiva Método Evaluación

CAS: 471-34-1 carbonato de calcio

EC 50 (3h)	1.000 mg/l (microorganisms)
------------	-----------------------------

CAS: 13463-67-7 Dióxido de titanio

EC 50 (3h)	1.000 mg/l (microorganisms)
------------	-----------------------------

(se continua en página 10)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 9)

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 (microorganisms)

Indicaciones medioambientales adicionales:

Indicaciones generales:

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

Vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton.

tóxico para organismos acuáticos

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable.

mPmB: No aplicable.

Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la disposición final

Métodos recomendados para la disposición

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

Embalajes sin limpiar:

Recomendación:

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

Producto de limpieza recomendado: Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

SECCIÓN 14: Información de transporte

**Número ONU
ADR, IMDG, IATA**

UN3082

**Designación oficial de transporte ONU
ADR**

3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-octil-2H-isotiazol-3-ona, Nonilfenol, ramificado y lineal, etoxilado (con una masa molecular media menor o igual a 1540 g/mol) [incluye los isómeros orto-, meta-, para- o cualquier combinación de ellos])

IMDG

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (octhilinone (ISO);2-octyl-2H-isothiazol-3-one, Nonylphenol, ethoxylated), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (octhilinone (ISO);2-octyl-2H-isothiazol-3-one, Nonylphenol, ethoxylated)

(se continua en página 11)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

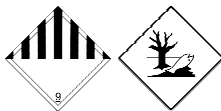
Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 10)

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

Grupo de embalaje
ADR, IMDG, IATA III

Peligros para el medio ambiente:
Contaminante marino: Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (ADR): Símbolo (pez y árbol)
Marcado especial (IATA): Símbolo (pez y árbol)

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

Transporte a granel de acuerdo a MARPOL 73/78 anexo II, y el código IBC No aplicable.

Transporte/datos adicionales:

ADR

Cantidades limitadas (LQ) 5L
Cantidades exceptuadas (EQ) Código: E1
Cantidad neta máxima por envase interior: 30 ml
Cantidad neta máxima por embalaje exterior: 1000 ml
Categoría 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. (2-OCTIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA, NONILFENOL, RAMIFICADO Y LINEAL, ETOXILADO (CON UNA MASA

(se continua en página 12)

Hoja de datos de seguridad
según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 11)

MOLECULAR MEDIA MENOR O IGUAL A 1540 G/
MOL) [INCLUYE LOS ISÓMEROS ORTO-, META-,
PARA- O CUALQUIER COMBINACIÓN DE ELLOS],
9, III

SECCIÓN 15: Información regulatoria

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

Elementos de las etiquetas del SAM

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS).

Pictogramas de peligro



GHS07 GHS09

Palabra de advertencia Atención

Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

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)

Indicaciones de peligro

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

P261 Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes de protección.

P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P321 Tratamiento específico (véase en esta etiqueta).

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

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

(se continua en página 13)

Hoja de datos de seguridad según IRAM 41400

fecha de impresión 27.11.2025

Número de versión 1

Revisión: 28.07.2025

Nombre comercial: weberplast rulato travertino grueso

(se continua en página 12)

Disposiciones nacionales:**Demás disposiciones, limitaciones y normas prohibitivas****Substances of Very High Concern (SVHC) according to REACH, Article 57:**

CAS: 9016-45-9	Nonilfenol, ramificado y lineal, etoxilado (con una masa molecular media menor o igual a 1540 g/mol) [incluye los isómeros orto-, meta-, para- o cualquier combinación de ellos]
----------------	--

Lista de sustancias candidatas a incluirse en la lista de autorización REACH de sustancias altamente preocupantes.

Evaluación de la seguridad química:

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

SECCIÓN 16: Información adicional

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.

Departamento que emite las FDS R&D**Interlocutor:**

Martin Javier Diserio
54 9 11 2175-8673
martin.diserio@saint-gobain.com

Martin Navarro
54 9 11 3684-9668
martin.navarro2@saint-gobain.com

Antonio Martin Allende Venencia
54 9 11 5663-9759
antonio.venencia@saint-gobain.com

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)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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