



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Esta ficha de datos de seguridad ha sido elaborada de conformidad con los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006 y Reglamento (CE) N° 1272/2008

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

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

1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Formulario Esta sustancia/mezcla contiene nanoformas

Otros medios de identificación

Sustancia/mezcla pura Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso recomendado Sellante
Usos desaconsejados Ninguno conocido

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa

Bostik GmbH
An der Bundesstrasse 16
33829 Borgholzhausen, Germany
Tel: +49 (0) 5425 / 801 0
Fax: +49 (0) 5425 / 801 140

Dirección de correo electrónico SDS.box-EU@bostik.com

1.4. Teléfono de emergencia

España Bostik Tel: +34 93 586 02 00
Portugal Instituto Nacional de Toxicología : 800 250 250
Europa 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos de la etiqueta

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro

Esta mezcla está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH208 - Contiene Trimetoxivinilsilano & N-(3-(trimetoxysilyl)propyl)ethylenediamine. Puede provocar una reacción alérgica
EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

Consejos de prudencia - UE (§28, 1272/2008)

P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

2.3. Otros peligros

Pequeñas cantidades de metanol (CAS 67-56-1) se forman por la hidrólisis durante el proceso de curado.

PBT & vPvB

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumulable y tóxica (PBT). Esta mezcla no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente y muy bioacumulable (mPmB).

Información del alterador del sistema endocrino Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2 Mezclas

Nombre químico	No. CE (No. de índice de la UE).	Nº CAS.	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)	Número de registro REACH
Dióxido de titanio 5 - <10 %	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	[C]	-	-	-	01-2119489379-17-XXXX
Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster 0.1- <1 %	258-207-9	52829-07-9	Eye Dam. 1 (H318) Repr. 2 (H361f) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)	-	-	-	01-2119537297-32-XXXX
Trimetoxivinilsilano 0.1- <1 %	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	Skin Sens. 1B (H317) Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119513215-52-XXXX
N-(3-(trimetoxisilil)propil) etilendiamina 0.1- <1 %	217-164-6	1760-24-3	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1B (H317) STOT SE 3 (H335)	-	-	-	01-2119970215-39-XXXX
Dioctyltin oxide 0.1 - <0.5 %	212-791-1	870-08-6	STOT SE 2 (H371)	-	-	-	01-2119971268-27-xxxx
Silicato de etilo 0.1 - <0.3 %	(014-005-00-0) 201-083-8	78-10-4	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119496195-28-xxxx

Se forman contaminantes del aire cuando se utiliza la sustancia o la mezcla del modo previsto

Nombre químico	No. CE (No. de índice de la UE)	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Factor M	Factor M (largo plazo)	Número de registro REACH
Alcohol metílico 67-56-1	(603-001-00-X) 200-659-6	1 - <2.5	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-	01-2119433307-44-XXXX

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP] - Notes

[C] - Componentes con valores límite de exposición profesional y/o valores límite biológicos que requieran vigilancia

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Estimación de toxicidad aguda

Si los datos LD50/LC50 no están disponibles o no corresponden a la categoría de clasificación, entonces se utiliza el valor de conversión apropiado del CLP Anexo I, Tabla 3.1.2, para calcular la estimación de toxicidad aguda (ATEmix) para clasificar una mezcla en función de sus componentes

Nombre químico	No. CE (No. de Índice de la UE)	Nº CAS	DL50 oral mg/kg	DL50 cutánea mg/kg	LC50 por inhalación - 4 horas - polvo/niebla - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - vapor - mg/l	LC50 por inhalación - 4 horas - gas - mg/l
Dióxido de titanio	(022-006-00-2) 236-675-5	13463-67-7	-	-	-	-	-
Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster	258-207-9	52829-07-9	-	-	-	-	-
Trimetoxivinilsilano	(014-049-00-0) 220-449-8	2768-02-7	-	-	-	11	-
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	217-164-6	1760-24-3	-	-	1.5	-	-
Dioctyltin oxide	212-791-1	870-08-6	-	-	-	-	-
Silicato de etilo	(014-005-00-0) 201-083-8	78-10-4	-	-	4.9	11	-

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

Notas

Para más información, ver la sección 16

Nombre químico	Notas
Dióxido de titanio - 13463-67-7	V,W,10

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto si las hubiera y volver a lavar durante al menos 15 minutos. Consultar a un oftalmólogo.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
Ingestión	NO provocar el vómito. Enjuagar bien la boca con agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica. Pequeñas cantidades de metanol tóxico son liberadas mediante la hidrólisis.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación. Utilizar ropa de protección personal (ver la sección 8).

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Síntomas Ninguno conocido.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas. Pequeñas cantidades de metanol (CAS 67-56-1) se forman por la hidrólisis durante el proceso de curado.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Agua pulverizada, dióxido de carbono (CO₂), productos químicos secos, espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes.

Productos de combustión peligrosos Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones para el personal de lucha contra incendios Si fuera necesario llevar un aparato de respiración autónomo para apagar el incendio.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Prevenir la penetración del producto en desagües. No permitir que se introduzca en el suelo o el subsuelo. Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Utilizar un material no combustible tal como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en un contenedor para su posterior eliminación.

Métodos de limpieza Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Asegurar una ventilación adecuada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Consideraciones generales sobre higiene No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las manos antes de los descansos y después de la jornada de trabajo. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Proteger de la humedad. Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Temperatura de almacenamiento recomendada Mantener a temperaturas entre 10 y 35 °C.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos
Sellante.

Medidas de gestión de riesgos (MGR) La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

Otros datos Observar la ficha de datos técnicos.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición Pequeñas cantidades de metanol (CAS 67-56-1) se forman por la hidrólisis durante el proceso de curado. Este producto contiene dióxido de titanio en una forma no respirable. No es probable que se produzca una inhalación de dióxido de titanio como consecuencia de la exposición a este producto

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Dióxido de titanio 13463-67-7	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Alcohol metílico 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm Cutánea*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ vía dérmica*
Diocetyl tin oxide 870-08-6	-	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³ vía dérmica*
Silicato de etilo 78-10-4	TWA: 44 mg/m ³ TWA: 5 ppm	TWA: 5 ppm TWA: 44 mg/m ³	TWA: 5 ppm TWA: 44 mg/m ³

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Alcohol metílico 67-56-1	-	-	15 mg/L (urine - Methanol end of shift)

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

Dióxido de titanio (13463-67-7)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A largo plazo Efectos locales sobre la salud	Inhalación	10 mg/m ³	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A corto plazo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	2.82 mg/m ³	
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	1.6 mg/kg	
Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Inhalación	27,6 mg/m ³	
trabajador Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Cutánea	3,9 mg/kg bw/día	
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina (1760-24-3)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador	Inhalación	35.5 mg/m ³	
A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador	Cutánea	5 mg/kg bw/día	
A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador	Cutánea	5 mg/kg bw/día	
Diocetyl tin oxide (870-08-6)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	0.05 mg/kg bw/día	
trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	0.004 mg/m ³	
Silicato de etilo (78-10-4)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
trabajador A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	12.1 mg/kg bw/día	
trabajador Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Cutánea	12.1 mg/kg bw/día	
trabajador A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	85 mg/m ³	
trabajador A corto plazo Efectos locales sobre la salud	Inhalación	85 mg/m ³	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Inhalación	85 mg/m ³	
trabajador A largo plazo Efectos locales sobre la salud	Inhalación	85 mg/m ³	

Nivel sin efecto derivado (DNEL)

Dióxido de titanio (13463-67-7)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Oral	700 mg/kg bw/día	

Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Cutánea	0.8 mg/kg	
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Oral	0.4 mg/kg	

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Inhalación	18,9 mg/m ³	
Consumo Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Cutánea	7,8 mg/kg bw/día	
Consumo Efectos sistémicos sobre la salud A largo plazo	Oral	0,3 mg/kg bw/día	

N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina (1760-24-3)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud Consumo	Oral	2.5 mg/kg bw/día	
A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud Consumo	Inhalación	8.7 mg/m ³	
A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud Consumo	Cutánea	mg/kg bw/día	

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud	Oral	0.0005 mg/kg bw/día	
Consumo A largo plazo	Cutánea	0.025 mg/kg bw/día	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Efectos sistémicos sobre la salud			
Consumo	Inhalación	0.0009 mg/m ³	
A largo plazo			
Efectos sistémicos sobre la salud			

Silicato de etilo (78-10-4)			
Tipo	Vía de exposición	Nivel sin efecto derivado (DNEL)	Factor de seguridad
Consumo	Cutánea	8.4 mg/kg bw/día	
A corto plazo			
Efectos sistémicos sobre la salud			
Consumo	Cutánea	8.4 mg/kg bw/día	
A largo plazo			
Efectos sistémicos sobre la salud			
Consumo	Inhalación	25 mg/m ³	
A corto plazo			
Efectos sistémicos sobre la salud			
Consumo	Inhalación	25 mg/m ³	
A corto plazo			
Efectos locales sobre la salud			
Consumo	Inhalación	25 mg/m ³	
A largo plazo			
Efectos sistémicos sobre la salud			
Consumo	Inhalación	25 mg/m ³	
A largo plazo			
Efectos locales sobre la salud			

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

Concentración prevista sin efecto (PNEC)	
Dióxido de titanio (13463-67-7)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua marina	0.0184 mg/l
Sedimentos de agua dulce	1000 mg/kg
Agua dulce	0.184 mg/l
Sedimento marino	100 mg/kg
Terrestre	100 mg/kg
Microorganismos de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l
Agua dulce - intermitente	0.193 mg/l

Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.018 mg/l
Agua marina	0.0018 mg/l
Sedimentos de agua dulce	29 mg/kg
Sedimento marino	2.9 mg/kg
Terrestre	5.9 mg/kg

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.34 mg/l
Agua marina	0.034 mg/l
Microorganismos de tratamiento de aguas residuales	110 mg/l

N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina (1760-24-3)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.062 mg/l
Agua marina	0.0062 mg/l
Agua dulce - intermitente	0.62 mg/l

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Sedimentos de agua dulce	0.05 mg/kg
Sedimento marino	0.005 mg/kg
Terrestre	0.0075 mg/kg
Planta de tratamiento de aguas residuales	25 mg/l

Diocetyl tin oxide (870-08-6)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Sedimentos de agua dulce	0.02798 mg/kg en peso seco
Sedimento marino	0.002798 mg/kg en peso seco
Microorganismos de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l

Silicato de etilo (78-10-4)	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.192 mg/l
Agua marina	0.0192 mg/l
Sedimentos de agua dulce	0.18 mg/kg en peso seco
Sedimento marino	0.018 mg/kg en peso seco
Terrestre	0.05 mg/kg

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). La protección ocular debe cumplir la norma EN 166

Protección de las manos Úsese guantes adecuados. Uso recomendado: Goma de nitrilo. Goma de butilo. Espesor de los guantes > 0.4 mm. Asegurarse de que no se supere el tiempo de paso del material del guante. Consultar el tiempo de paso de cada tipo de guante al distribuidor. La permeabilidad de los guantes mencionados es generalmente superior a 480 minutos. Los guantes deben cumplir la norma EN 374

Protección de la piel y el cuerpo Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Utilizar un respirador conforme a la norma EN 140 con filtro de tipo A/P2 o mejor.

Tipo de filtro recomendado: Filtro frente a gases y vapores orgánicos conformes a la norma 14387. Blanco. Marrón.

Controles de exposición medioambiental No permitir el vertido incontrolado de producto al medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	Pasta
Color	Blanco
Olor	Característico.
Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad	No aplicable a líquidos	
Límite de inflamabilidad con el aire		Ninguno conocido
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Punto de inflamación	> 63 °C	CC (copa cerrada)
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición		Ninguno conocido

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

pH	.	No es aplicable. Reacciona con el agua.
pH (como solución acuosa)	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	27 - 35 Pa.s	Spindle Z3U @ 100 rpm @ 23 °C
Solubilidad en el agua	Reacciona con el agua. Productos curados con humedad	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	<1100	hPa @ 50 °C
Densidad relativa	1.4 - 1.6	
Densidad aparente	No hay datos disponibles	
Densidad de líquido	1.4 - 1.6 g/cm ³	
Densidad de vapor relativa	No hay datos disponibles	
Características de las partículas		
Tamaño de partícula	No hay información disponible	
Distribución de tamaños de partícula	No hay información disponible	
9.2. Otros datos		
Contenido sólido (%)	No hay información disponible	
VOC content	No hay datos disponibles	

9.2.1. Información con respecto a las clases de peligro físico
No es aplicable

9.2.2. Otras características de seguridad
No hay información disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad Productos curados con humedad.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Proteger de la humedad. Productos curados con humedad.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición Ninguna en condiciones normales de uso. Pequeñas cantidades de metanol (CAS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

peligrosos 67-56-1) se forman por la hidrolisis durante el proceso de curado.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

Inhalación	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Contacto con los ojos	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Contacto con la piel	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Ingestión	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (cutánea) 13,578.10 mg/kg

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Dióxido de titanio	>10000 mg/kg (Rattus)	LD50 > 5000 mg/Kg	= 5.09 mg/L (Rattus) 4 h
Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster	LD50 (Rattus) > 2000 mg/kg OECD 423	LD50 (Rattus) > 3 170 mg/kg OECD 402	=500 mg/m ³ (Rattus) 4 h
Trimetoxivinilsilano	LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401	= 3540 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etileno diamina	LD50 = 2295 mg/kg (Rattus) EPA OPPTS 870.1100	LD50 > 2000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OPPTS 870.1200	1.49 - 2.44 mg/L (Rat) 4 h
Dioctyltin oxide	=2500 mg/kg (Rattus)	LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) OECD 402	-
Silicato de etilo	LD50 > 2500 mg/kg (Rattus) OECD 423	= 5878 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) = 6300 µL/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 10 mg/L (Rat male) 4 h > 16.8 mg/L (Rat female) 4 h

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Corrosión o irritación cutáneas A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Dióxido de titanio (13463-67-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 404: Efecto irritante o corrosivo	Conejo	Cutánea			No irritante

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

agudo en la piel					
------------------	--	--	--	--	--

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 404: Efecto irritante o corrosivo agudo en la piel	Conejo	Cutánea			No irritante

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
	Conejo	Cutánea	0.5 mL	24 horas	No irritante

Lesiones oculares graves o irritación ocular

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

Dióxido de titanio (13463-67-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 405: Efecto irritante o corrosivo agudo en los ojos	Conejo	Ojos			No irritante

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 405: Efecto irritante o corrosivo agudo en los ojos	Conejo	ojo			Daño ocular

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 405: Efecto irritante o corrosivo agudo en los ojos	Conejo	ojo		24 horas	No irritante

Sensibilización respiratoria o cutánea

Puede provocar una reacción alérgica. Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea. No se observaron respuestas de sensibilización. No se propone clasificación, a la vista de los datos negativos concluyentes.

Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea	Cobaya	Cutánea	No se observaron respuestas de sensibilización

Dióxido de titanio (13463-67-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea	Cobaya	Cutánea	No es sensibilizante cutáneo
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Ratón	Cutánea	No es sensibilizante cutáneo

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea	Cobaya		No se observaron respuestas de sensibilización

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea, ensayo de Buehler	Cobaya	Cutánea	sensibilizante

Mutagenicidad en células germinales

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

Información sobre los componentes

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Resultados
Ensayo OCDE n.º 471: Ensayo de mutación inversa en bacterias	in vitro	No mutagénico

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.

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Método	Especies	Resultados
Ensayo OCDE n.º 414: Estudio de toxicidad para el desarrollo prenatal	Rata, Conejo	tóxico para la reproducción

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Resultados
Ensayo OCDE n.º 422: Estudio combinado de toxicidad por administración continuada y de detección de la toxicidad para la reproducción o el desarrollo	Rata	No clasificable

STOT - exposición única

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

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 422: Estudio combinado de toxicidad por administración continuada y de detección de la toxicidad para la reproducción o el desarrollo	Rata	Oral	5 mg/kg	28 días	0.3 - 0.5 mg/kg bw/día Puede provocar daños en los órganos: Sistema inmunitario

STOT - exposición repetida

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

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de	Resultados
--------	----------	-------------------	----------------	-----------	------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Ensayo OCDE n.º 413: Toxicidad subcrónica por inhalación: Estudio a 90 días	Rata	Inhalación vapor		exposición 90 días	0.058 NOAEL
--	------	------------------	--	-----------------------	-------------

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Método	Especies	Vía de exposición	Dosis efectiva	Tiempo de exposición	Resultados
	Rata Conejo			28 días	0.3 -0.5 mg/kg bw/día

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

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

11.2.2. Otros datos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos	Factor M	Factor M (largo plazo)
Dióxido de titanio 13463-67-7	LC50 (96h) >10000 mg/l (Cyprinodon variegatus) OECD 203	-	-	-		
Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster 52829-07-9	EC50 72Hr 0.705 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)	LC50 (96h) = 5.29 mg/l (Oryzias latipes)	-	LC50 48Hr 8.58 mg/l (Daphnia magna)		
Trimetoxivinilsilano 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	LC50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)		
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L (Danio rerio)Semi-static	-	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static		
Diocetyl tin oxide 870-08-6	EC50 (3hr) >1.000 mg/l (bacteria) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)	LC50 (96hr) >0,09 mg/l (Brachydanio rerio (zebra)) (Acute Toxicity Test)	-	EC50 (48Hr) >0,21 mg/l (Daphnia magna (Dappnia magna)) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)		

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Silicato de etilo 78-10-4	EC 50 (72h) > 100 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LC50 (96h) > 245 mg/L (Danio rerio) EU Method C.1	-	-		
------------------------------	---	---	---	---	--	--

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster (52829-07-9)

Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 303: Ensayo de simulación - Tratamiento aerobio de aguas residuales - A: Unidades de lodo activado; B: Biopelículas	28 días	Carbono orgánico total (COT)	24 % Moderado

Trimetoxivinilsilano (2768-02-7)

Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 301F: Biodegradabilidad fácil: Ensayo de respirometría manométrica (TG 301 F)	28 días	DBO	51 % No fácilmente biodegradable

Diocetyl tin oxide (870-08-6)

Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 301F: Biodegradabilidad fácil: Ensayo de respirometría manométrica (TG 301 F)	755 horas	biodegradación	No fácilmente biodegradable 2 %

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición
Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster	0.35
Trimetoxivinilsilano	1.1
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	-0.3
Diocetyl tin oxide	6
Silicato de etilo	3.18

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Evaluación PBT y mPmB The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Dióxido de titanio	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
Ácido decanodíico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster	La sustancia no es PBT / mPmB
Trimetoxivinilsilano	La sustancia no es PBT / mPmB
N-(3-(trimetoxisilil)propil)etilenodiamina	La sustancia no es PBT / mPmB
Diocetyl tin oxide	La sustancia no es PBT / mPmB

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Silicato de etilo	La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT
-------------------	---

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Propiedades disruptivas endocrinas No hay información disponible.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable.
Embalaje contaminado	Manipular los envases contaminados del mismo modo que el producto en sí.
Catálogo Europeo de Residuos	08 04 10 Residuos de pegamentos y sellantes de los especificados en el código 08 04 09
Otros datos	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares	Ninguno/a

IMDG

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Contaminante marino	NP
14.6 Disposiciones particulares	Ninguno/a
14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI	No es aplicable

Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

14.1 Número ONU o número de identificación	No regulado
--	-------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligros para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares	Ninguno/a

Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Unión Europea

Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricciones de uso

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Nombre químico	Nº CAS	Sustancia restringida según el anexo XVII de REACH
Diocetyl tin oxide	870-08-6	20.

Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

Requisitos de notificación de exportaciones

Este producto contiene sustancias reguladas bajo el Reglamento (CE) 649/2012 del Parlamento Europeo y el Consejo sobre la importación y exportación de sustancias químicas peligrosas

Nombre químico	Restricciones europeas a la importación/exportación según el Reglamento nº (CE) 689/2008 Número del anexo
Diocetyl tin oxide	I.1

Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)

No es aplicable

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

Normativas nacionales

15.2. Evaluación de la seguridad química

La Evaluación de Seguridad Química ha realizado el registro Reach de Sustancias para sustancias registradas a > 10 tpa, ninguna Evaluación de Seguridad Química ha sido realizada con la mezcla

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

SECCIÓN 16: Otra información

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:

H226 - Líquidos y vapores inflamables
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H332 - Nocivo en caso de inhalación
H335 - Puede irritar las vías respiratorias
H361f - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Notas relacionadas con la identificación, clasificación y etiquetado de las sustancias

Nota V: Si la sustancia está destinada a ser comercializada como fibras (con un diámetro < 3 µm, una longitud > 5 µm y una relación de aspecto ≥ 3:1) o partículas de la sustancia que cumplen los criterios de fibra de la OMS, o como partículas con química superficial modificada, deberán evaluarse sus propiedades peligrosas de conformidad con el título II del presente Reglamento para determinar si debe aplicarse una categoría superior (Carc.1b o 1A) o vías adicionales de exposición (oral o dérmica)

Nota W: Se ha observado que el riesgo de carcinogenicidad de esta sustancia surge cuando se inhala polvo respirable en cantidades que dan lugar a una alteración significativa de los mecanismos de eliminación de partículas en el pulmón

Notas relacionadas con la clasificación y el etiquetado de las mezclas

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 ≤ 10 µm

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

PBT: Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)

mPmB: Sustancias químicas muy persistentes y muy bioacumulativas (mPmB)

STOT RE: Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida

STOT SE: Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única

EWC: Catálogo Europeo de Residuos

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
AGW	Valor límite de exposición profesional	BGW	Valor límite biológico
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel

Procedimiento de clasificación	
Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Método utilizado
Toxicidad aguda oral	Método de cálculo
Toxicidad aguda cutánea	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - gas	Método de cálculo
Toxicidad aguda por inhalación - vapor	Método de cálculo
Toxicidad por inhalación aguda - polvo/niebla	Método de cálculo
Corrosión o irritación cutáneas	Método de cálculo
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Método de cálculo
Sensibilización respiratoria	Método de cálculo
Sensibilización cutánea	En base a datos de ensayos
mutagenicidad	Método de cálculo
Carcinogenicidad	Método de cálculo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK WATERSTOP BLANCO
Sustituye a la de: 01-mar.-2022

Fecha de revisión 23-ene.-2023
Número de Revisión 1.03

Toxicidad para la reproducción	Método de cálculo
STOT - exposición única	Método de cálculo
STOT - exposición repetida	Método de cálculo
Toxicidad acuática aguda	Método de cálculo
Toxicidad acuática crónica	Método de cálculo
Peligro por aspiración	Método de cálculo
Ozono	Método de cálculo

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)
Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)
Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción
Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección

Preparado por Seguridad de Producto y Asuntos de Regulacion

Fecha de revisión 23-ene.-2023

Nota de revisión Secciones de la FDS actualizadas

Consejo de formación No hay información disponible

Información adicional No hay información disponible

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad