

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

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

1.1. Identificador del producto

Nombre Del Producto SADER FIJAR SIN CLAVAR
Número de ficha de datos de seguridad 30602106
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Adhesivo.
Usos desaconsejados Ninguno conocido

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

Nombre de la empresa

Bostik SA
420 rue d'Estienne d'Orves
92700 Colombes
FRANCE
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

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

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia Bostik Tel: +34 93 586 02 00

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) N° 1272/2008

No está clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

No está clasificado

Palabra de advertencia

Ninguno/a

Indicaciones de peligro

No está clasificado

Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH208 - Contiene 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] & mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona] (3:1) [C(M)IT/MIT]. Puede provocar una reacción alérgica
EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

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

2.3. Otros peligros

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

No hay información disponible

Evaluación PBT y mPmB

Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias

No es aplicable

3.2. Mezclas

Nombre químico	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Número de registro REACH
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT]	220-239-6	2682-20-4	<0.0015	Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (M Factor Acute =10)	Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	01-2120764690-50-xxxx
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona] (3:1) [C(M)IT/MIT]	611-341-5	55965-84-9	<0.0015	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M Factor Acute = 100 M Factor Chronic = 100	Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Corr. 1B :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6% Skin Sens. 1 :: C>=0.0015%	01-2120764691-48-XXXX

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

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1%

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

(Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

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. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
Contacto con los ojos	Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de irritación de la piel o reacciones alérgicas, llamar a un médico.
Ingestión	Limpiar la boca con agua. NO provocar el vómito. Beber 1 o 2 vasos de agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas No hay información disponible.

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

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.
Medios de extinción no apropiados	Chorro de agua directo. No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos que presenta el producto químico	La descomposición térmica puede provocar la emisión de gases o vapores tóxicos y corrosivos.
Productos de combustión peligrosos	Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO ₂). Hidrocarburos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

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. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.
Otros datos	Ventilar la zona. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

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 No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado. 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.

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

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 Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse bien después de manipular el producto. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Evitar la congelación.

7.3. Usos específicos finales

Uso(s) específico(s)
ADHESIVOS.

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 Este producto, tal y como se ha suministrado, no contiene ningún material peligroso con límites de exposición laboral establecidos por las organismos reguladores específicos de la región

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

Concentración prevista sin efecto (PNEC) No hay información disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos Utilizar con ventilación por extracción local. Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Utilizar un material de ventilación antideflagrante.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Evítense el contacto con los ojos.

Protección de la piel y el cuerpo Llevar guantes y prendas de protección. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

Protección respiratoria Durante las pulverizaciones, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición medioambiental No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Pasta
Color Crema
Olor Suave
Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	7.5 - 9	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	100 °C	
Punto de inflamación	No hay datos disponibles	No es aplicable
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable a líquidos	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	No hay datos disponibles	
Presión de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad relativa	No hay datos disponibles	
Solubilidad en el agua	Miscible con agua	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	No hay datos disponibles	
Viscosidad dinámica	No hay datos disponibles	
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles	

9.2. Otros datos

Contenido sólido (%) No hay información disponible
Contenido en COV (%) No hay información disponible
Densidad 1.3 g/cm³

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

Reactividad No hay información disponible.

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 Evitar la congelación.

10.5. Materiales incompatibles

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂). Hidrocarburos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

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.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
----------------	-----------	--------------	---------------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] 2682-20-4	LD50 =285 mg/Kg (Rattus)	LD50 >242 mg/Kg (Rattus)	=0.11 mg/L (Rattus) 4 h
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona] (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	=53 mg/kg (Rattus)	LD50 = 87.12 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	

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.

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.

Información sobre los componentes			
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] (2682-20-4)			
Método	Especies	Vía de exposición	Resultados
Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea	Cobaya	Cutánea	Sensitizing

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.

STOT - exposición única A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos	Factor M	Factor M (largo plazo)
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] 2682-20-4	-	-	-	-	10	1
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona	EC50 (72h) =0.048 mg/L (Pseudokirchneriella)	EC50 (96h) = 0.22 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD)	-	EC50 (48h) =0.1 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)	100	100

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

na] (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	subcapitata) (OECD 201)	211)				
---------------------------------------	----------------------------	------	--	--	--	--

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Información sobre los componentes			
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] (2682-20-4)			
Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 308: Transformación aeróbica y anaeróbica en sistemas de sedimentos acuáticos		Half-life	1.28-2.1 días
Ensayo OCDE n.º 309: Mineralización aeróbica en aguas superficiales - Ensayo de simulación de biodegradación		biodegradación Half-life	Fácilmente biodegradable 4.1 días

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación No hay información disponible.

Nombre químico	Coefficiente de partición	Factor de bioconcentración (FBC)
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] 2682-20-4	-0.32	3.16
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona] (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	-	3.6

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 Los componentes de esta formulación no cumplen los criterios para su clasificación como PBT o mPmB. .

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
2-metil-2H-isotiazol-3-ona [MIT] 2682-20-4	La sustancia no es PBT / mPmB
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona ; 2-metil-2H-isotiazol-3-ona] (3:1) [C(M)IT/MIT] 55965-84-9	La sustancia no es PBT / mPmB

12.6. Otros efectos adversos

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

Embalaje contaminado	No volver a utilizar los contenedores vacíos. 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

Nota: Evitar la congelación.

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU	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	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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC	No es aplicable

Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

14.1 Número ONU	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

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)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

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 no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

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)

Reglamento (UE) Nº. 528/2012 sobre biocidas (RsB)

Contiene un biocida : Contiene C(M)IT/MIT (3:1). Puede provocar una reacción alérgica

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

No es aplicable

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

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

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:

H301 - Tóxico 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
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H330 - Mortal en caso de inhalación
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Leyenda

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)
STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor techo
*	Designación de la piel
SVHC	Sustancia(s) altamente preocupante(s)
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

Bibliografía fundamental y fuentes de datos

No hay información disponible

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SADER FIJAR SIN CLAVAR
Sustituye a la de: 27-feb-2020

Fecha de revisión 27-feb-2020
Número de Revisión 3

Preparado por Seguridad de Producto y Asuntos de Regulacion

Fecha de revisión 27-feb-2020

Indicación de cambios

Nota de revisión Secciones de la FDS actualizadas, 2.

Consejo de formación No hay información disponible

Información adicional No hay información disponible

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006

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