



Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

Esta Hoja de Datos de Seguridad está elaborada voluntariamente: no se necesita el acuerdo del artículo 31 del Reglamento (CE) n° 1907/2006

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 USO GENERAL
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Adhesivos termofusibles.
Usos desaconsejados Ninguno conocido

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

Nombre de la empresa

Bostik Espana par Compositor Stravinsky, 12-18
Poligone Industrial Can Jordi
08191 Rubi (Barcelona), Spain
Tel: +34 93 586 02 00
Fax: +34 93 586 02 01

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

Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No está clasificado

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

No está clasificado

Palabras de advertencia

Sin palabra de advertencia

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

P103 - Leer la etiqueta antes del uso
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

2.3. Otros peligros

Riesgos generales

El contacto con el producto a temperaturas elevadas puede provocar quemaduras térmicas.

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

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

Dentro del conocimiento del proveedor, este producto no contiene ingredientes en las cantidades necesitadas requeridas en esta sección, de acuerdo con la EU o regulaciones nacionales.

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)

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Transportar a la víctima al exterior.
Contacto con la piel	Lavar la piel con agua y jabón. En caso de quemaduras, enfriar inmediatamente la piel afectada durante el máximo tiempo posible con agua fría. No retirar las ropas adheridas a la piel. La retirada de material fundido solidificado adherido a la piel requiere asistencia médica. Consultar a un médico si fuera necesario.
Contacto con los ojos	Enjuagar concienzudamente con abundante agua, también bajo los párpados.
Ingestión	Consultar inmediatamente a un médico. No inducir el vómito sin asistencia médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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.

Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

En caso de incendio: Utilizar CO₂, productos químicos secos o espuma para apagarlo.

Medios de extinción no apropiados

No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Evitar la generación de polvo durante su manipulación y evitar todas las posibles fuentes de ignición (chispas o llamas). Este material puede acumular cargas electrostáticas por flujo o agitación y puede entrar en ignición por descarga electrostática.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Sección 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones personales

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

Para el personal de emergencia

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Fundido . Cubrir con arena/tierra seca.

Métodos de limpieza

Sólido : Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación. Evitar la generación de polvo. Utilizar equipos de protección personal.
Fundido . Donde sea posible, dejar que el material fundido solidifique de manera natural. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada.

Prevención de peligros secundarios

Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados. Para más información, ver la sección 13. Para más información, ver la sección 15.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL
Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Tras un contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Utilizar una ventilación y/o controles técnicos adecuados durante el procesamiento a alta temperatura para impedir la exposición a vapores. Este material puede acumular cargas electrostáticas por flujo o agitación y puede entrar en ignición por descarga electrostática. Evitar la generación de polvo durante su manipulación y evitar todas las posibles fuentes de ignición (chispas o llamas).

Consideraciones generales sobre higiene

Deberían procurarse instalaciones de empapado rápido del cuerpo para uso de emergencia dentro de la zona de trabajo inmediata allí donde haya posibilidad de exposición.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Almacenar lejos de materiales incompatibles.

7.3. Usos específicos finales

Otra información

Puesto que los recipientes vacíos conservan restos de producto, observar las advertencias recogidas en la etiqueta aun después de vaciar el recipiente. Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

8.1. Parámetros de control

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

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.
Equipo de protección personal
Protección ocular y de la cara **Fundido** . Wear protective eye glasses for protection against liquid splashes.
Protección de las manos Se recomienda utilizar guantes resistentes al calor cuando se manipulen materiales fundidos.
Protección de la piel y el cuerpo Ropa de protección adecuada.
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 Sólido
Color No hay información disponible
Olor No hay información disponible
Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	No hay información disponible	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	No hay información disponible	
Punto de Inflamación	No hay información disponible	
Índice de Evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Densidad relativa	No hay información disponible	
Solubilidad en el agua	No hay información disponible	
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible	
Coefficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoignición	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	
Propiedades explosivas	No hay información disponible	
Límites de explosividad	No hay información disponible	
Superior	No hay información disponible	
Inferior	No hay información disponible	
Propiedades comburentes	No hay información disponible	
Viscosidad cinemática	No hay información disponible	
Viscosidad dinámica	No hay información disponible	

9.2. Otros datos

Punto de reblandecimiento 80 - 90 °C
Peso molecular No hay información disponible

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

Contenido en disolvente (%)	No hay información disponible
Contenido sólido (%)	No hay información disponible
Densidad	0.995 g/cm ³
Densidad aparente	No hay datos disponibles
Contenido (%) COV	

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

Ninguna en condiciones normales de uso.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.

Sensibilidad a descargas estáticas El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

No añadir agua o otro material volátil sobre el adhesivo fundido. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

10.5. Materiales incompatibles

Incompatible con agentes oxidantes. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. 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

No se dispone de información o datos específicos de este producto con respecto a su efecto tóxico (para la salud).

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.
Sensibilización	No hay datos disponibles.

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

Corrosión o irritación cutáneas No es aplicable.

Lesiones oculares graves o irritación ocular No es aplicable.

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

Sensibilización	No es aplicable.
Mutagenicidad en células germinales	No es aplicable.
Carcinogenicidad	No es aplicable.
Toxicidad para la reproducción	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Peligro por aspiración	No hay información disponible.
<u>Medidas numéricas de toxicidad</u>	
Toxicidad aguda	
<u>Información sobre los componentes</u>	
Datos de toxicidad	No hay información disponible

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad No hay información disponible

Información sobre los componentes

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

Coefficiente de partición No hay información disponible

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad en el suelo No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

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

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible

Información del alterador del sistema endocrino

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

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.
Embalaje contaminado	La inadecuada eliminación o reutilización de este recipiente puede ser peligrosa e ilegal.
Catálogo Europeo de Residuos	08 04 10 Residuos de pegamentos y sellantes de los especificados en el código 08 04 09

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR

14.1 N° ID/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 Peligro 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 hay información disponible

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 Peligro para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares	Ninguno/a

OACI (aéreo)

14.1 N° ID/ONU	No regulado
14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase de peligro	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Peligro para el medio ambiente	No es aplicable
14.6 Disposiciones particulares	Ninguno/a

IATA

14.1 N° ID/ONU	No regulado
----------------	-------------

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

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 Peligro 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)

EU-REACH (1907/2006) - Candidato para la la Lista de Sustancias de muy alta Preocupacion (SVHC) para su Autorización debe estar de acuerdo con el Artículo 59

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).

EU-REACH (1907/2006) - Anexo XIV - Lista de sustancias con Autorización

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

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

Ninguno/a

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

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

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

Leyenda Sección 8: Controles de la exposición y protección individual

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL

STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)

Techo Valor límite máximo *

Designación de la piel

PBT Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)

STOT (RE): Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK USO GENERAL
Sustituye a la de: 08-feb-2018

Fecha de revisión 08-feb-2018
Número de Revisión 1

STOT (SE): Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única
EWC: Catálogo Europeo de Residuos

Bibliografía fundamental y fuentes de datos

Classification and labeling data calculated from data received from raw material suppliers

Preparado por Seguridad de Producto y Asuntos de Regulacion

Fecha de revisión 08-feb-2018

Indicación de cambios

Nota de revisión No es aplicable.

Consejo de formación No hay información disponible

Información adicional No hay información disponible

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos de: 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