

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)
Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016
Versión 1.01

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 MSP TURBO (ESPANA)
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Adhesivos, sellantes.
Usos desaconsejados Not to be used in production of toys or childcare articles

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

Nombre de la empresa

Bostik SA
Immeuble "Le Jade"
253 Avenue du President Wilson
93211 La Plaine Saint Denis
Francia
Tel: +33 (0)1 55 99 90 00
Fax: +33 (0)1 55 99 90 01

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

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia 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]

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

Toxicidad aguda desconocida 3 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida
Toxicidad acuática desconocida Un 3% de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

2.2. Elementos de la etiqueta

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

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

Palabras de advertencia
Sin palabra de advertencia

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 MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

P103 - Leer la etiqueta antes del uso

P264 - Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación

2.3. Otros peligros

Riesgos generales

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

Evaluación PBT y mPmB

Este preparado contiene sustancias consideradas persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT) o es muy persistente o muy bioacumulable (vPvB)

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) Nº 1272/2008 [CLP]	Número de registro REACH
Silane, ethenyltrimethoxy-	220-449-8	2768-02-7	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226)	01-2119513215-52-XXXX
Fenol, 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6- bis(1,1-dimetilpropil)-	247-384-8	25973-55-1	0.1- <1	STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 4 (H413) PBT vPvB	01-2119955688-17-XXXX

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

Nota: ^ indicadas no clasificadas, sin embargo, la sustancia esta listada en la seccion 3 como un OEL.

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Retirar la ropa y el calzado contaminados. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
Inhalación	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Consultar a un médico si se producen síntomas.
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.
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. Mantener los párpados abiertos y acudir a un medico.
Ingestión	En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente).
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Prestador de primeros auxilios: ¡Preste atención a su propia protección personal.

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

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

Nota para el personal médico 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

Dióxido de carbono (CO₂). Polvo extintor. Aerosol o niebla de agua. Espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua directo

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Una descomposición térmica puede provocar una emisión de gases y vapores tóxicos o corrosivos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO₂).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

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

Utilizar equipos de protección personal. Evitar el contacto con la piel, los ojos 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

Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas. No permitir que se introduzca en el suelo o el subsuelo.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Contener y recoger el vertido con material absorbente no combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colocarlo en un contenedor para su eliminación según las normativas locales o nacionales (consultar la sección 13).

Métodos de limpieza

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Contener. Cubrir los derrames de líquido con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada.

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. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Medidas de prevención de incendios. No son necesarias medidas especiales.

Consideraciones generales sobre higiene

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. 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. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Temperatura de almacenamiento recomendada. 10 - 35 °C. Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Productos curados con humedad.

7.3. Usos específicos finales

Uso(s) específico(s)

Sellante. Observar la ficha de datos técnicos.

Otra información

Recomendaciones; 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. Los componentes de este producto están insolublemente unidos a la matriz del polímero y no se espera ningún peligro transmitido por el aire (polvo, neblina o aerosol) bajo las condiciones normales de uso.

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Carbonato de calcio 471-34-1	-	TWA: 10 mg/m ³	-
Alcohol metílico 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ S*	STEL: 250 ppm TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	S* TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³

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 Gafas de seguridad bien ajustadas.
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 Líquido
Aspecto Pasta
Color Blanco
Olor Suave
Umbral olfativo No hay información disponible

Propiedad

pH No hay información disponible
Punto de fusión/punto de congelación No hay información disponible

Comentarios • Método

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

Punto de ebullición	No hay información disponible	
Punto de Inflamación	> 100 °C / > 212 °F	CC (copa cerrada)
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	Insoluble en agua	
Solubilidad en otros disolventes		
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. Información adicional

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido en disolvente (%)	No hay información disponible
Contenido sólido (%)	No hay información disponible
Densidad	1.56 g/cm ³
Densidad aparente	Sin 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	Ninguno/a.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger de la humedad. Productos curados con humedad.

10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)
Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016
Versión 1.01

Ninguna en condiciones normales de uso.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información del producto

Testado en in vitro opacidad cornea bovina y permeabilidad (BCOP test; OECD 437) han sido realizadas con este producto.

Inhalación	Sin datos disponibles.
Contacto con los ojos	El articulo test induce un significado the irritabilidad puntuado ≤ 3 , el articulo test fue considerado como un test quimico no requerido para la irritacion de ojos o daño serio de ojos (UN GHS No Category).
Contacto con la piel	Sin datos disponibles.
Ingestión	Sin datos disponibles.
Sensibilización	Sin datos disponibles.

Información sobre los componentes

Datos de toxicidad No hay información disponible

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Silane, ethenyltrimethoxy-	= 7340 $\mu\text{L}/\text{kg}$ (Rat)	= 3360 $\mu\text{L}/\text{kg}$ (Rabbit)	-
Ácido decanodióico, 1,10-bis(2,2,6,6-tetrametil-4-piperidinil) éster	-	-	= 500 mg/m^3 (Rat) 4 h

Corrosión o irritación cutáneas	No es aplicable.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	No es aplicable.
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.
Efectos en los órganos diana	Ojos, Aparato respiratorio, Piel.
Peligro por aspiración	No hay información disponible.
Toxicidad aguda desconocida	3 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad No hay información disponible

Información sobre los componentes

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

Los datos obtenidos para el/los componente(s) incluyen

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
Silane, ethenyltrimethoxy-	-	-	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)

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

Este preparado contiene sustancias consideradas persistentes, bioacumulables y tóxicas (PBT). o es muy persistente o muy bioacumulable (vPvB).

Nombre químico	REACH (1907/2006) - Sustancias Registradas Consideradas PBT/vPvB
Fenol, 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-bis(1,1-dimetilpropil)-	Figura en la lista

12.6. Otros efectos adversos

No hay información disponible

Información del alterador del sistema endocrino

.

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 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

IMDG

14.1 N° ID/ONU No regulado

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

14.2 Designación oficial de transporte	No regulado
14.3 Clase de peligro	No regulado
14.4 Grupo de embalaje	No regulado
14.5 Contaminante marino	No es aplicable
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 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

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
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

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 Lista de Sustancias de muy alta Preocupación (SVHC) para su Autorización debe estar de acuerdo con el Artículo 59

Este producto contiene una o más sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

Nombre químico	N° CAS
Fenol, 2-(2H-benzotriazol-2-il)-4,6-bis(1,1-dimetilpropil)-	25973-55-1

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

Este producto contiene una o más sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

Nombre químico	N° CAS	Restricciones de uso
----------------	--------	----------------------

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl esters, C9-rich	68515-48-0	52[a].
---	------------	--------

52

No debe ser usado en juguetes o artículos infantiles con concentraciones superiores a 0.1 % el cual puede ser ingerido por la boca de los niños

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)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay información disponible

Sección 16: OTRA INFORMACIÓN

Product(s) Covered

30114190
30114300
30118731
30133128
30600145
30600374
30600746
30602330
30602723
30603435
30603533
30603619
30604531
30605156
30605157
30605541
30605605
30605775
30605863
30606063
30606703
30606758
30607047
30607491
TENDER-G109

Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

H373 - Puede provocar daños en los órganos por una exposición prolongada o repetida en caso de inhalación

H413 - Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H226 - Líquidos y vapores inflamables

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos

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

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización: Sustancia(s) altamente preocupante(s)

PBT Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)

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

STOT (SE): Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única

EWC: Catálogo Europeo de Residuos

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK MSP TURBO (ESPANA)

Sustituye a la de: No hay información disponible

Fecha de revisión 12-may-2016

Versión 1.01

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 12-may-2016

Indicación de cambios

Nota de revisión No es aplicable.

Consejo de formación No hay información disponible

Información complementaria No hay información disponible

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos de: Reglamento (CE) N° 1907/2006

Descargo de responsabilidad

La información suministrada en esta ficha de datos de seguridad es correcta según los conocimientos, datos y opiniones de que disponemos a día de esta publicación. La información suministrada está diseñada solo como guía de manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información solo hace referencia al material específico designado y puede no ser válida para dicho material cuando se usa en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que el texto lo especifique.

Fin de la ficha de datos de seguridad