

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

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 DECO GREEN
Sustancia/mezcla pura Mezcla

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

Uso recomendado Adhesivos.
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

Toxicidad aguda desconocida 97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida
Toxicidad acuática desconocida Contiene 97.4 % de componentes con un peligro desconocido para el medio ambiente acuático

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

EUH208 - Contiene N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine. Puede provocar una reacción alérgica
EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad

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

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

2.3. Otros peligros

Riesgos generales

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) Nº 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Número de registro REACH
Silane, ethenyltrimethoxy-	220-449-8	2768-02-7	1 - <5	Acute Tox. 4 (H332) Flam. Liq. 3 (H226) STOT RE 2 (H373)		01-2119513215-52 -XXXX
N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine	217-164-6	1760-24-3	0.1- <1	Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H332)		01-2119970215-39 -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.

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

Consejo general

Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Inhalación

No se necesita atención médica inmediata. Si persisten los síntomas, llamar a un médico. Trasládarse al exterior en caso de inhalar accidentalmente los vapores o los productos de descomposición.

Contacto con la piel

No se necesita atención médica inmediata. Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Si persiste la irritación cutánea, 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 el ojo bien abierto durante el enjuague. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.

Ingestión

Limpia la boca con agua y beber a continuación abundante agua. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico. NO provocar el vómito.

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

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

Uso. Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Pulverización (o niebla) de agua. Espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados

No hay información disponible

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. Riesgo de ignición.

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

Evacuar al personal a zonas seguras. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido. Retirar todas las fuentes de ignición. Prestar atención al retorno de llama. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Para el personal de emergencia

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

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües. Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12. No arrojar a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.

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

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Utilizar con ventilación por extracción local. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra. Keep away from heat/sparks/open flames/hot surfaces. — No smoking. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Tomar las medidas necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían provocar la ignición de vapores orgánicos).

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor. Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática).

7.3. Usos específicos finales

Otra información

Recomendaciones. Observar la ficha de datos técnicos.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
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. Utilizar indumentaria resistente a productos químicos, tal como guantes, delantales, botas o monos de cuerpo completo hechos de neopreno, como resulte apropiado. Calzado antiestático. Guantes de plástico o de caucho.

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 Tixotrópico
Color Marrón
Olor Característico
Umbral olfativo No hay información disponible

Propiedad	Valores	Comentarios • Método
pH	No hay información disponible	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Punto de ebullición	No hay información disponible	
Punto de Inflamación	> 61 °C / > 141.8 °F	
Índice de Evaporación	No hay información disponible	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible	No aplicable a líquidos
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	Parcialmente soluble	
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	40000 mPa s	Spindle 7 @ 5 rpm @ 20 °C

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	1.50 g/cm ³
Densidad aparente	Sin datos disponibles
Contenido (%) COV	37.35 g/L

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

Calor, llamas y chispas.

10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Ninguna en condiciones normales de uso.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información del producto

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

Inhalación	Sin datos disponibles.
Contacto con los ojos	Sin datos disponibles.
Contacto con la piel	Sin datos disponibles.
Ingestión	Sin datos disponibles.
Sensibilización	Sin datos disponibles.

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.
Peligro por aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad

Toxicidad aguda

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

ETAmezcla (oral)	7,405.00 mg/kg
ETAmezcla (cutánea)	3,483.92 mg/kg
ATEmix (inhalación-vapor)	11.00 mg/l

Toxicidad aguda desconocida 97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida.
97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda oral desconocida.
97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda cutánea desconocida.
97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda por inhalación desconocida (gas).
97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda por inhalación desconocida (vapor).
97.4 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda por inhalación desconocida (polvo/niebla).

Información sobre los componentes

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

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Silane, ethenyltrimethoxy-2768-02-7	LD 50 = 7120 -7236 mg/kg (Rat) OECD 401	= 3360 µL/kg (Rabbit)	-
N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-e	= 2413 mg/kg (Rat) = 7460 µL/kg	-	LC50 4H (Aerosol)1.5 - 2.44 mg/L

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

thanediamine 1760-24-3	(Rat)	air
---------------------------	---------	-----

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad No hay información disponible

Información sobre los componentes

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

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos	Factor M
Silane, ethenyltrimethoxy- 2768-02-7	EC 50 (72h) > 957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) EU Method C.3	L50 (96h) = 191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	EC50(48hr) 168.7mg/l (Daphnia magna)	
N-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine 1760-24-3	-	LC50 (96H) =597 mg/L Fish (Danio rerio)Semi-static	EC50 (48h) =81mg/L Daphnia magna Static	

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.

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.

Sección 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

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
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	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 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

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Comprobar si se siguen las medidas de la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Observar la Directiva 92/85/CE relativa a la protección de las mujeres embarazadas y lactantes en el trabajo

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 Autorizacion 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 Autorizacion

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

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

H318 - Provoca lesiones oculares graves

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H332 - Nocivo en caso de inhalación

H226 - Líquidos y vapores inflamables

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

Leyenda

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

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)
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

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

Ficha de datos de seguridad

BOSTIK DECO GREEN
Sustituye a la de: 18-abr-2017

Fecha de revisión 18-abr-2017
Versión 1

Fecha de revisión 18-abr-2017

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) Nº 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