



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 SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
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 BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS

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 Adhesivos

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

España **Servicio de Información Toxicológica (SIT)** teléfono de emergencia médica : +34 915 620 420
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

| | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | Categoría 2 - (H319) |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) | Categoría 3 - (H336) |
| Categoría 3 Efectos narcóticos | |
| Líquidos inflamables | Categoría 2 - (H225) |

2.2. Elementos de la etiqueta

Contiene Acetona, Acetato de etilo



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

Palabra de advertencia
Peligro

Indicaciones de peligro

H319 - Provoca irritación ocular grave
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo
H225 - Líquido y vapores muy inflamables

Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

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
P280 - Llevar gafas/ máscara de protección
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado
P332 + P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico
P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal
P405 - Guardar bajo llave
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Información complementaria

Este producto requiere advertencias táctiles si se suministra al público general.

2.3. Otros peligros

Al usarlo pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas/inflamables.

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 |
|-------------------------------|----------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------|------------------------|--------------------------|
| Acetona 40 - <80 % | (606-001-00-8) 200-662-2 | 67-64-1 | Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) | - | - | - | 01-2119471330-49-XXXX |
| Acetato de etilo 20 - 25 % | (607-022-00-5) 205-500-4 | 141-78-6 | Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066) | - | - | - | 01-2119475103-46-XXXX |

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

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 su 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 |
|------------------|---------------------------------|----------|-----------------|--------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Acetona | (606-001-00-8) 200-662-2 | 67-64-1 | 5800 | - | - | - | - |
| Acetato de etilo | (607-022-00-5) 205-500-4 | 141-78-6 | - | - | - | 14.4131 | - |

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 | 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 inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste. |
| Contacto con la piel | Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. |
| Ingestión | NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico. |
| Equipo de protección para el personal de primeros auxilios | Retirar todas las fuentes de ignición. 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 el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas | Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Sensación de quemazón. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos. |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Nota para el personal médico | No hay información disponible. |
|-------------------------------------|--------------------------------|

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO₂). Agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados No hay información disponible.

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

Peligros específicos que presenta el producto químico Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. En caso de incendio, enfriar los tanques con un pulverizador de agua. Deben eliminarse los residuos de los incendios y el agua contaminada durante la extinción del incendio de acuerdo con las normativas locales.

Productos de combustión peligrosos Óxidos de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial y precauciones 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 Evacuar al personal a zonas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar ni permitir llamaradas, chispas o llamas en la zona inmediata). Prestar atención al retorno de llama. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra. No tocar ni caminar sobre el material derramado.

Otros datos Ventilar la zona. Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.

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 Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Detener la fuga en caso de poder hacerlo sin riesgo. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Se puede utilizar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Formar un dique a una distancia considerable del material derramado para recoger la escorrentía de agua. Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua. Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación.

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

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

secundarios 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

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Utilizar equipos de protección personal. Evitar respirar vapores o nieblas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Durante la transferencia de este material, utilizar procedimientos de conexión a una toma de tierra e interconexión eléctrica para prevenir descargas electrostáticas, incendios o explosiones. Utilizar con ventilación por extracción local. Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Usense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares. Almacenar de acuerdo con las normativas locales. Evitar la congelación.

Temperatura de almacenamiento recomendada

Mantener a temperaturas entre 5 y 25 °C. No congelar.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos Adhesivo.

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

| Nombre químico | Unión Europea | Portugal | España |
|--------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Acetona 67-64-1 | TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³ | TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³ STEL: 750 ppm | TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m ³ |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

| | | | |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acetato de etilo 141-78-6 | TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm | TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm | TWA: 200 ppm TWA: 734 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1468 mg/m ³ |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

| Nombre químico | Unión Europea | Portugal | España |
|--------------------|---------------|----------|----------------------------------------|
| Acetona 67-64-1 | - | - | 50 mg/L (urine - Acetone end of shift) |

Nivel sin efecto derivado (DNEL) No hay información disponible

| Nivel sin efecto derivado (DNEL) | | | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| Acetona (67-64-1) | | | |
| Tipo | Vía de exposición | Nivel sin efecto derivado (DNEL) | Factor de seguridad |
| A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador | Cutánea | 186 mg/kg bw/día | |
| A corto plazo Efectos locales sobre la salud trabajador | Inhalación | 2420 mg/m ³ | |
| A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador | Inhalación | 1210 mg/m ³ | |

| Acetato de etilo (141-78-6) | | | |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| Tipo | Vía de exposición | Nivel sin efecto derivado (DNEL) | Factor de seguridad |
| trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Cutánea | 63 mg/kg bw/día | |
| trabajador A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Inhalación | 1468 mg/m ³ | |
| trabajador A largo plazo Efectos locales sobre la salud | Inhalación | 734 mg/m ³ | |
| trabajador A corto plazo Efectos locales sobre la salud | Inhalación | 1468 mg/m ³ | |
| trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Inhalación | 734 mg/m ³ | |

| Nivel sin efecto derivado (DNEL) | | | |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| Acetona (67-64-1) | | | |
| Tipo | Vía de exposición | Nivel sin efecto derivado (DNEL) | Factor de seguridad |
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Inhalación | 200 mg/m ³ | |
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Cutánea | 62 mg/kg bw/día | |
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Oral | 62 mg/kg bw/día | |

| Acetato de etilo (141-78-6) | | | |
|-----------------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| Tipo | Vía de exposición | Nivel sin efecto derivado (DNEL) | Factor de seguridad |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

| | | | |
|---------------------------------------------------------------|------------|------------------|--|
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Oral | 4.5 mg/kg bw/día | |
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Cutánea | 37 mg/kg bw/día | |
| Consumo A corto plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Inhalación | 734 mg/m³ | |
| Consumo A largo plazo Efectos locales sobre la salud | Inhalación | 367 mg/m³ | |
| Consumo A corto plazo Efectos locales sobre la salud | Inhalación | 734 mg/m³ | |
| Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud | Inhalación | 367 mg/m³ | |

Concentración prevista sin efecto (PNEC)

| Concentración prevista sin efecto (PNEC) | |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Acetona (67-64-1) | |
| Compartimento medioambiental | Concentración prevista sin efecto (PNEC) |
| Agua dulce | 10.6 mg/l |
| Agua dulce - intermitente | 21 mg/l |
| Agua marina | 1.06 mg/l |
| Microorganismos de tratamiento de aguas residuales | 100 mg/l |
| Sedimentos de agua dulce | 30.4 mg/kg en peso seco |
| Agua marina | 3.04 mg/kg en peso seco |
| Terrestre | 29.5 mg/kg en peso seco |

| Acetato de etilo (141-78-6) | |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Compartimento medioambiental | Concentración prevista sin efecto (PNEC) |
| Agua dulce | 0.24 mg/l |
| Agua marina | 0.024 mg/l |
| Sedimentos de agua dulce | 1.15 mg/kg |
| Sedimento marino | 0.115 mg/kg |
| Terrestre | 0.148 mg/kg |
| Microorganismos de tratamiento de aguas residuales | 650 mg/l |

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos

Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Los vapores/aerosoles deben extraerse directamente en el punto en el que se originan.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

Gafas de seguridad bien ajustadas. Escudo de protección facial.

Protección de las manos

Llevar guantes de protección. El tiempo de resistencia de los guantes depende del grosor y del material así como de la temperatura.

Protección de la piel y el cuerpo

Calzado antiestático. Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas. Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. En caso de exposición a la niebla o al aerosol, utilice protección respiratoria y ropa de protección personal adecuada.

Tipo de filtro recomendado:

Filtro frente a gases y vapores orgánicos conformes a la norma 14387.

Controles de exposición medioambiental

No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| Estado físico | Líquido |
| Aspecto | Viscoso |
| Color | Incoloro |
| Olor | Disolvente. |
| 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 | 56 °C | |
| Inflamabilidad | No aplicable a líquidos | |
| Límite de inflamabilidad con el aire | | Ninguno conocido |
| Límite superior de inflamabilidad o de explosividad | 13 % | |
| Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad | 1.2 % | |
| Punto de inflamación | -21 °C | CC (copa cerrada) |
| Temperatura de autoignición | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Temperatura de descomposición | | Ninguno conocido |
| pH | No hay datos disponibles | No es aplicable. Insoluble en agua. |
| pH (como solución acuosa) | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Viscosidad cinemática | > 700 mm ² /s | @ 23 °C |
| Viscosidad dinámica | 2750 - 3500 mPa s | @ 20 °C |
| Solubilidad en el agua | Insoluble en agua. | |
| Solubilidad(es) | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Coefficiente de partición | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| Presión de vapor | < 110 | kPa @ 50 °C |
| Densidad relativa | No hay datos disponibles | |
| Densidad aparente | No hay datos disponibles | |
| Densidad de líquido | 0.89 g/cm ³ | |
| Densidad de vapor relativa | No hay datos disponibles | Ninguno conocido |
| 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 (%) | 26 | |
| 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 | Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas. |
|-------------|------------------------------------------------------------|

10.2. Estabilidad química

| | |
|-------------|----------------------------------|
| Estabilidad | Estable en condiciones normales. |
|-------------|----------------------------------|

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

Datos de explosión

| | |
|------------------------------------|------------|
| Sensibilidad a impactos mecánicos | Ninguno/a. |
| Sensibilidad a descargas estáticas | Sí. |

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 | Calor, llamas y chispas. No congelar. |
|--------------------------------|---------------------------------------|

10.5. Materiales incompatibles

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Productos de descomposición peligrosos | Ninguna en condiciones normales de uso. |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|

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 | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación del tracto respiratorio. Puede provocar somnolencia o vértigo. |
| Contacto con los ojos | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en los componentes). Puede provocar enrojecimiento, picazón y dolor. |
| Contacto con la piel | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Puede provocar irritación. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento e irritación. |
| Ingestión | No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. |

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

| | |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas | Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos. |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

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

| | |
|-------------------------|-------------|
| ETAmézcla (oral) | >5000 mg/kg |
| ETAmézcla (cutánea) | >5000 mg/kg |
| ATEmix (inhalación-gas) | >20000 ppm |
| ATEmix | >5 mg/l |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

(inhalación-polvo/niebla)
ATEmix (inhalación-vapor) >20 mg/l

Información sobre los componentes

| Nombre químico | DL50 oral | DL50 cutánea | CL50 por inhalación |
|------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Acetona | =5800 mg/kg (Rattus) 3000 mg/Kg (mouse) | >15800 mg/Kg (Rattus) | =79 mg/l(Rattus) 4 h |
| Acetato de etilo | =5620 mg/kg (Rattus) | > 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus) | LC0 29.3 mg/l air |

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

Corrosión o irritación cutáneas Puede provocar irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación ocular grave.

Acetona (67-64-1)

| 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 | | | irritante |

Sensibilización respiratoria o cutánea A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Acetona (67-64-1)

| Método | Especies | Vía de exposición | Resultados |
|----------------------------------------------|----------|-------------------|------------------------------|
| Ensayo OCDE n.º 406: Sensibilización cutánea | Cobaya | Cutánea | No es sensibilizante cutáneo |

Acetato de etilo (141-78-6)

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

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 Puede provocar somnolencia o vértigo.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

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) |
|------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|------------------------|
| Acetona 67-64-1 | - | LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss) | EC50 = 14500 mg/L 15 min | EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static) | | |
| Acetato de etilo 141-78-6 | EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus) | LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas) | EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h | EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna) | | |

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Acetona (67-64-1)

| Método | Tiempo de exposición | Valor | Resultados |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|-------------------------------|
| Ensayo OCDE n.º 301B: Biodegradabilidad fácil: Ensayo de evolución de dióxido de carbono (CO ₂) (TG 301 B) | 28 días | biodegradación | 91 % Fácilmente biodegradable |

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

Información sobre los componentes

| Nombre químico | Coefficiente de partición |
|------------------|---------------------------|
| Acetona | -0.24 |
| Acetato de etilo | 0.73 |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

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 El producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB por encima del umbral de declaración.

| Nombre químico | Evaluación PBT y mPmB |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Acetona | La sustancia no es PBT / mPmB No es aplicable la valoración PBT |
| Acetato 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 | No debe liberarse en el medio ambiente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente. |
| Embalaje contaminado | Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, perforar ni soldar los contenedores. |
| Catálogo Europeo de Residuos | 08 04 09* Residuos de pegamentos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas 15 01 10* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas |
| 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: Las descripciones de envío mostradas aquí son solo para los envíos a granel, y no deben aplicarse para envíos no hechos a granel (ver la definición regulada). La información que se muestra aquí, no coincide siempre con la descripción de la factura del envío del material. Evitar la congelación.

Transporte terrestre (ADR/RID)

| | |
|---------------------------------------------|-----------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | UN1133 |
| 14.2 Designación oficial de transporte | ADHESIVOS |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | 3 |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

| | |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|
| Etiquetas | 3 |
| 14.4 Grupo de embalaje | II |
| Descripción | UN1133, ADHESIVOS, 3, II, (D/E) |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |
| Disposiciones particulares | 640D |
| Código de clasificación | F1 |
| Código de restricción de túneles | (D/E) |
| Cantidad limitada (LQ) | 5 L |
| Id. riesgo ADR (número Kemmler) | 33 |

IMDG

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | UN1133 |
| 14.2 Designación oficial de transporte | ADHESIVOS |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | 3 |
| 14.4 Grupo de embalaje | II |
| Descripción | UN1133, ADHESIVOS, 3, II, (-21°C c.c.) |
| 14.5 Contaminante marino | NP |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |
| Disposiciones particulares | Ninguno/a |
| Cantidad limitada (LQ) | 5 L |
| Nº EMS | F-E, S-D |
| 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI | |
| Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC | No es aplicable |

Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

| | |
|--------------------------------------------------|--------------------------|
| 14.1 Número ONU o número de identificación | UN1133 |
| 14.2 Designación oficial de transporte | ADHESIVOS |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte | 3 |
| 14.4 Grupo de embalaje | II |
| Descripción | UN1133, ADHESIVOS, 3, II |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente | No es aplicable |
| 14.6 Precauciones particulares para los usuarios | |
| Disposiciones particulares | A3 |
| Cantidad limitada (LQ) | 1 L |
| Código ERG | 3L |

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 SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

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)

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)

Categoría de sustancia peligrosa según la Directiva Seveso (2012/18/UE)

P5a - LÍQUIDOS INFLAMABLES

P5b - LÍQUIDOS INFLAMABLES

P5c - LÍQUIDOS INFLAMABLES

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

No es aplicable

Contaminantes orgánicos persistentes

No es aplicable

REGLAMENTO (UE) 2019/1148 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Este producto contiene

| Nombre químico | Notificación de transacciones sospechosas, desapariciones y robos | Restringida |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|
| Acetona - 67-64-1 | X | |

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

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:

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

H225 - Líquido y vapores muy inflamables

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

H319 - Provoca irritación ocular grave
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo

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 | Método de cálculo |
| mutagenicidad | Método de cálculo |
| Carcinogenicidad | Método de cálculo |
| 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)
Comité de Evaluaciones de Riesgos de la Agencia Europea de Sustancias Químicas (ECHA_RAC)
Agencia Europea de Sustancias Químicas (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)
Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (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 Regulación

Fecha de revisión 28-mar.-2023

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK SELLADOR PAVIMENTOS LAMINADOS
Sustituye a la de: 10-may.-2021

Fecha de revisión 28-mar.-2023
Número de Revisión 3

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Nota de revisión | Secciones de la FDS actualizadas 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 |
| Consejo de formación | Aportar adecuada informacion, instruccion and formacion para el operador |
| Información adicional | No hay información disponible |

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

Reglamento (CE) nº 1272/2008 y Reglamento (CE) nº 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) nº 2020/878

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