

Página 1 de 7

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre y dirección del fabricante:

Nombre y dirección del proveedor:

Armstrong Flooring, Inc. 2500 Columbia Ave.

Consulte al fabricante

Lancaster, PA, USA 17603

.

Línea para información : 1 (800) 233-3823

Sitio web : http://www.floorexpert.com

Línea para emergencias las 24 h : TEL. QUÍM.: 1-800-255-3924 O 1-813-248-0585 (por cobro revertido)

Identificación del producto : **Armstrong S-185 Imprimación de Látex**Código de producto : 70010143 Familia química : Mezcla

Nombre comercial/sinónimos : Armstrong S-185

Uso del material : Imprimación de látex para todos los parches de Armstrong, contrapisos y

adhesivos de látex a base.

Usos desaconsejados : No hay información disponible

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGROS

Clasificación del Sistema Armonizado Global (GHS, por su sigla en inglés) según 29 CFR 1910 (norma de comunicación de peligros de la OSHA)

No clasificados como peligrosos

Símbolos GHS

Ningún

Palabra de advertencia:

Ningún

Indicaciónes de peligro

Ningún

Instrucciones para manipular el product de forma segura

Evite el contacto con los ojos y la piel. Se recomienda usar gafas de seguridad y guantes al manipular el producto. Durante el proceso de instalación, se debe mantener una adecuada ventilación en el área de trabajo. Si bien el adhesivo tiene bajo contenido de COV, las personas que son sensibles a los olores o a las sustancias químicas deben evitar estar enel área de trabajo durante la instalación.

instalación. Mantenga el embalafe cerrado.

Peligros no clasificados

Ningún

% con toxicidad aguda desconocida

: Hasta el 90 % del peso de este producto contiene componentes con toxicidad $\,$

aguda desconocida.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

| Componentes | N.º de CAS | % (por peso) |
|------------------------------------|------------|--------------|
| No contiene componentes peligrosos | NC | 100 |

Los porcentajes exactos de los componentes han sido retenidos por el fabricante a modo de secretos comerciales.

SECCIÓN 4: MEDIDAS PARA PRIMEROS AUXILIOS



Página 2 de 7

General : En caso de exposición demonstrada o supuestra: Consultar a un médico.

Inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la

respiración. En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

Contacto con la piel : Quitar toda la ropa contaminada. Lavar con abundante agua y jabón.

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. Consultar a un médico.

Ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA o un médico si la persona se encuentra mal.

Notas para el médico : Trate según los síntomas. Signos y síntomas de la exposición a corto plazo (aguda)

Inhalación : Ninguno conocido.

Piel: Los síntomas pueden incluir enrojecimiento leve o prurito.Ojos: Los síntomas pueden incluir enrojecimiento leve, prurito o dolor.

Ingestión : Ninguno conocido.

Efectos de la exposición a largo plazo (crónica)

: Ninguno conocido.

Situaciones que requieren atención médica inmediata o tratamiento especial

Dificultad para respirar que persiste después de haber trasladado a la víctima a un

lugar con aire fresco.

Exposición a los ojos que provoca irritación.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados : Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma de alcohol o rociado de agua.

Medios de extinción inadecuados : La técnica de chorro de agua puede esparcir el material en llamas.

Productos con peligro de combustión

: Monóxido de carbono, dióxido de carbono y otros vapores y gases tóxicos que son

comunes en la termólisis de compuestos orgánicos.

Procedimientos y equipos especiales para la extinción de incendios

: Los bomberos deben usar equipos de protección adecuados y aparatos de respiración autónomos con máscaras que cubran todo el rostro y que funcionen en la modalidad de presión positiva. Traslade los embalajes que se encuentren en la zona del incendio siempre que sea seguro hacerlo. El rociado de agua puede ser útil para enfriar los equipos expuestos al calor y a las llamas. Una vez extinguido el incendio, limpie todos los equipos y las superficies expuestas al humo con sumo cuidado.

Precauciones ambientales : No permita que el material ingrese en desagües ni contamine el sistema hídrico

subterráneo.

Peligro de incendio/condiciones de inflamabilidad:

: No inflamable en condiciones normales de uso. Los embalajes cerrados pueden

romperse si son expuestos al calor excesivo o a las llamas, debido a una

acumulación de presión interna.

Clasificación de inflamabilidad (OSHA 29 CFR 1910.1200, WHMIS 2015)

: No inflamable.

Clasificación de la NFPA : 0 - Mínimo 1 - Leve 2 - Moderado 3 - Grave 4 - Severo

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Inestabilidad: 0 Riesgos especiales: Ninguno

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales : Restrinja el acceso a la zona has

 Restrinja el acceso a la zona hasta terminar la limpieza. Todas las personas que realizan la limpieza deben usar equipos apropiados de protección contra químicos.



Página 3 de 7

Consulte la Sección 8 de esta hoja de datos de seguridad, CONTROLES DE Equipos de protección

EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL, para obtener información adicional

sobre equipos de protección personal aprobados.

Procedimientos de emergencia Si se derrama o libera una cantidad de producto superior a la cantidad declarable

según la EPA, comuníquese de inmediato con el centro de respuesta nacional de

los Estados Unidos (teléfono: 1-800-424-8002).

Cantidad declarable según la CERCLA de EE. UU.: ninguna declarada.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Ventile la zona donde hubo un derrame del material. Detenga el derrame en el lugar de origen si es seguro hacerlo. Contenga el producto con absorbentes inertes y evite que ingrese en los desagües o vías fluviales. Recoia el material derramado y colóquelo en un contenedor adecuado para su posterior eliminación (consulte la Sección 13). El producto residual que todavía esté húmedo se puede limpiar con agua tibia y

jabón. Informe a las autoridades correspondientes, según sea necesario.

Materiales prohibidos : Ninguno conocido.

Precauciones ambientales No permita que el producto ingrese en desagües o vías fluviales. No permita que el

material contamine el sistema hídrico subterráneo.

Referencia a otras secciones Consulte la Sección 13 para obtener información sobre la eliminación del material.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Procedimientos para la manipulación segura

Use equipo de protección adecuado durante la manipulación del producto. (Consulte la Sección 8). Respete las normas de higiene correspondientes. Trabaje sólo en lugares con ventilación adecuada. Lávese bien después de manipular el producto. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Mantenga el embalaje

bien cerrado.

Requisitos de almacenamiento Conserve en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga el producto alejado

del calor y de las llamas expuestas. Evite almacenar el producto bajo la luz solar directa. Conserve el producto en su embalaje original. Mantenga el embalaje bien cerrado cuando no esté en uso. No vuelva a utilizar el embalaje sin antes

someterlo a un reacondicionamiento o una limpieza comercial.

Consulte la Sección 10. Materiales incompatibles

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

No se han establecido límites de exposición para el producto en sí. A continuación, Límites de exposición permisible figuran los límites de exposición para los componentes del producto.

| _ | • | - | • | - | |
|------------------------------------|------------|-----------------|------|----------------|------|
| Componentes | N.° de CAS | TLV según ACGIH | | PEL según OSHA | |
| | | TWA | STEL | PEL | STEL |
| No contiene componentes peligrosos | NC | NC | NC | NC | NC |

: Use ventilación con extracción general o local a fin de mantener las Controles de ingeniería

concentraciones del aire debajo de los límites de exposición recomendados. La ventilación debe eliminar y evitar la acumulación del vapor que se genera al

manipular este producto.

Equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara

: Gafas de protección contra productos químicos o gafas de seguridad que sean

adecuadas para el trabajo.

Use guantes impermeables al material. Se recomiendan materiales como caucho Protección de la piel

nitrílico o Viton (caucho de fluorocarbono).

Protección del cuerpo Donde exista la posibilidad de una exposición generalizada al producto, use

overoles resistentes, delantales y botas para evitar el contacto.

Protección de las vías respiratorias



Página 4 de 7

: Blanca, lechoso

En condiciones normales de uso y con la ventilación adecuada, no es necesario utilizar protección respiratoria. Si el proceso de trabajo genera cantidades excesivas de vapor o polvo, o si la exposición supera los valores límite de exposición permisible (PEL), use un r+espirador adecuado para vapores orgánicos.

Equipos de seguridad en el lugar de trabajo

Es necesario disponer de instalaciones para el lavado de ojos y una ducha de seguridad en el área de trabajo más próxima.

Consideraciones generales sobre higiene

Estado físico

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la inhalación de los vapores y del polvo. No coma, beba ni fume cuando está usando el producto. Una vez terminado el trabajo, lávese bien las manos. Quítese la ropa sucia y lávela cuidadosamente antes de volver a usarla. Limpie todos los equipos y la ropa cuando termina su turno de trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia

: Líquido Olor Umbral de olor ND : Leve pН Gravedad específica 1,01 : 9.0 ND Punto de ebullición Coeficiente de distribución de agua/aceite 212°F (100°C)

Punto de fusión/congelamiento ND Solubilidad en aqua Dispersable Presión del vapor (mm Hg a 20°C/68°F) : ND Velocidad de evaporación (n-butil acetato = 1) : ND

Densidad del vapor (aire = 1) : ND Volatilidad (% por peso) : 85 - 90 %

: 0 g/L SCAQMD Compuestos orgánicos volátiles (COV)

Tamaño de partículas Clasificación de inflamabilidad : ND : No inflamable. Límite inferior de inflamabilidad (% por vol.) Punto de inflamación >93,3°C (>200°F) No disponible Método para determinar el punto de inflamación : Setaflash - Cerrado Límite superior de inflamabilidad (% por vol.) : No disponible Temperatura de autoignición ND Temperatura de descomposición : No disponible Viscosidad : ND Propiedades oxidantes No disponible

Información sobre explosión: Sensibilidad al impacto mecánico/descarga estática

: No se espera sensibilidad al impacto mecánico o a la descarga estática.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No reactivo.

Estabilidad Estable si se respetan las condiciones de almacenamiento y manipulación

recomendadas.

Reacciones peligrosas : No hay probabilidad de polimerización peligrosa.

Condiciones que se deben evitar : Calor extremo. Incompatibilidad y materiales que se deben evitar

: Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

: Ninguno conocido, consulte los productos con combustión peligrosa en la Sección 5.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías de exposición Inhalación: SÍ Absorción cutánea: NO Piel y ojos: Sí Ingestión: SÍ

Síntomas de la exposición Consulte la Sección 4.

Estimaciones de la toxicidad aguda para el producto

Inhalación : >100 mg/L Oral : >15000 mg/kg Dérmica : >15000 mg/kg

Datos toxicológicos Consulte la sección a continuación para obtener datos de toxicidad aguda de los

componentes individuales.



Página 5 de 7

| | CL50 (4 h) | DL50 | | |
|-------------------------------------|------------|------------|-----------------|--|
| Componentes | Inh., rata | Oral, rata | Dérmica, conejo | |
| No contiene componentes peligrosos. | ND | ND | ND | |

Corrosión o irritación de la piel : Puede provocar irritación leve en la piel.

Daños graves en los ojos/irritación de los ojos

: Puede provocar irritación leve y temporal en los ojos.

Sensibilidad en la piel o en las vías respiratorias

: Ninguna conocida.

Mutagenicidad en células germinales : Ninguna conocida.

Carcinogénicidad : No contiene ningún componente clasificado como carcinogénico por IARC, ACGIH,

NTP u OSHA.

Toxicidad para el aparato reproductor : Ninguna conocida.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición única

: Ninguna conocida.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana, exposición reiterada

: Ninguna conocida.

Riesgo de aspiración : Ninguno conocido.

Información adicional : ND

Otros efectos adversos

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Efectos en el medio ambiente : No se debe permitir que el producto ingrese en desagües o en cursos de agua, ni que se deposite donde pueda afectar las aguas subterráneas o superficiales.

Ecotoxicidad : No hay datos disponibles.
Biodegradabilidad : No hay datos disponibles.
Posible bioacumulación : No hay datos disponibles.
Movilidad en suelo : No hay datos disponibles.

Valoración PBT y vPvB (sustancias persistentes, bioacumulables y tóxicas, y sustancias muy persistentes y muy bioacumulables)

No hay datos disponibles.No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Manipulación para la eliminación : Manipule los desechos de acuerdo con las recomendaciones de la Sección 7. Los embalajes

vacíos conservan el residuo (líquido o vapor) y pueden ser peligrosos. No corte, suelde,

taladre ni pula sobre este embalaje o cerca de él.

Métodos de eliminación : Elimine el material de acuerdo a las normas federales, estatales, provinciales y locales que

correspondan. Comuníquese con el organismo de medio ambiente local, estatal, provincial o

federal para conocer las normas específicas.

RCRA : Si el producto, tal como se provee, se convierte en desecho en los Estados Unidos, puede

reunir los criterios de desecho peligroso como lo estipula la RCRA, Título 40 CFR 261. El generador del desecho es responsable de determinar el método adecuado de identificación y eliminación para los desechos. Para eliminar el material de desecho o no usado,

comuníquese con los organismos de medio ambiente locales, estatales y federales a fin de

hacerlo del modo correcto.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

| Información normativa | Número de la ONU | Nombre de envío | Clase | Grupo de embalaje | Etiqueta |
|--------------------------------------|---------------------|--|-------------|----------------------|----------|
| TDG | Ninguno | No existen normativas para el TDG en Canadá que regulen este producto. | Ningun o | Ninguno | Ninguno |
| Información adicional sobre el | | Ninguno | | | |



Página 6 de 7

| TDG | | | | | |
|--|---------|---|-------------|---------|---------|
| 49 CFR/DOT | Ninguno | No existen normativas para el DOT en EE. UU. que regulen este producto. | Ningun o | Ninguno | Ninguno |
| Información adicional sobre el 49 CFR/DOT | | Ninguno | | | |

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Información canadiense:

Este producto ha sido clasificado de acuerdo a los criterios de peligro de las Normas para Productos Peligrosos (HPR). Esta hoja de datos de seguridad contiene toda la información requerida por las HPR.

Información de la Ley Canadiense para la Protección del Medio Ambiente (CEPA): todos los componentes mencionados aparecen en la Lista de Substancias Nacionales (DSL) o en la Lista de Substancias No Nacionales (NDSL).

Información federal de EE. UU.:

TSCA: todos los componentes mencionados aparecen en el inventario de la Ley de Control de Substancias Tóxicas (TSCA).

Cantidad declarable según la CERCLA (40 CFR 117.302): ninguna declarada.

SARA, TÍTULO III: Sec. 302, Substancias extremadamente peligrosas, 40 CFR 355: este material no contiene ninguna substancia extremadamente peligrosa.

SARA, TÍTULO III: Sec. 311 y 312, Requerimientos de la MSDS, Clases de peligro 40 CFR 370: No peligroso.

SARA, TÍTULO III: Sec. 313, Notificación sobre químicos tóxicos, 40 CFR 372: Este producto no está sujeto a los requisitos de notificación de la SARA, debido a que no contiene ningún componente químico tóxico que supere las concentraciones mínimas.

Leyes estatales de EE. UU. sobre Right-to-know (Derecho a saber)

Propuesta 65 de California: este producto no contiene ningún químico reconocido en el estado de California por provocar cáncer y daños al aparato reproductor.

Otras leyes estatales sobre Right-to-know: NC

| , | | | |
|---------|---------|------------|-----------|
| SECCIÓN | 16. OTD | AC INICODE | MACIONES |
| SECCION | TO. UIN | A3 IIVFURI | VIACIUNES |

Clasificación del HMIS : *-Peligro crónico 0 - Mínimo 1 - Leve 2 - Moderado 3 - Grave 4 - Severo

Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Riesgo físico: 0 PPE: Guantes y gafas de seguridad

Leyenda : ACGIH: Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales

CAS: Servicios de Resúmenes Químicos

CERCLA: Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad para el Medio

Ambiente de 1980

CFR: Código de Normativa Federal CNS: Sistema Nervioso Central COV: Compuestos orgánicos volátiles DOT: Departamento de Transporte DSL: Lista de Substancias Nacionales

EPA: Agencia de Protección del Medio Ambiente

HMIS: Hazardous Materials Information System (Sistema de Información de Materiales

Peligrosos)

IARC: Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer

Inh.: Inhalación ND: No disponible NC: No corresponde

NIOSH: Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional

NTP: Programa de Toxicología Nacional

OSHA: Administración de Salud y Seguridad Ocupacional

PEL: Límite de exposición permisible



Página 7 de 7

RCRA: Ley de Conservación y Recuperación de Recursos SARA: Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos

STEL: Límite de exposición a corto plazo

TDG: Ley y Normativa Canadiense de Transporte de Productos Peligrosos

TLV: Valores límite de umbral

TSCA: Ley de Control de Substancias Tóxicas

TWA: Promedio de tiempo ponderado

WHMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo

Exención de responsabilidad

La información aquí presentada se brinda a modo de orientación para quienes manipulan o utilizan este producto y ha sido elaborada de buena fe por personal técnicamente capacitado. Este documento no pretende ser excluyente. La manera y las condiciones de uso y manipulación pueden incluir otras consideraciones adicionales. Se deben emplear prácticas laborales seguras al trabajar con cualquier material. Es importante que el usuario final determine la adecuación de los procedimientos de seguridad empleados durante el uso de este producto.

La presente información se proporciona sin garantía expresa ni implícita. Armstrong Flooring, Inc. no será responsable de daños, pérdidas ni lesiones que se produzcan por el uso o referencia exclusiva a la información incluida en este documento.

Preparado por:

Armstrong Flooring, Inc. 2500 Columbia Ave. Lancaster, PA, USA 17603

1 (800) 233-3823

Visite nuestro sitio web: http://www.floorexpert.com

Fecha de revisión: : 20-enero-2021

Fin del documento