

hoja de datos de seguridad (HDS)

Hoja 1 de 3

Fecha de elaboración dic-20
Revisión número: 2
Fecha de revisión: jun-21

Sistema Globalmente Armonizado

Palabra de advertencia

ATENCIÓN

Sección para pictogramas



Acrilastic

SECCIÓN I Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante.

- 1) Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla **Acrilastic**
2) Otros medios de identificación: **Sellador**
3) Uso recomendado del producto: **Sellado de juntas en la construcción y cancelería (ver hoja técnica).** Restricciones de uso: **No se use en superficies sucias o con agua.**

SECCIÓN II Identificación de peligros.

1) Clasificación de las sustancias químicas peligrosas.

Peligros físicos:

ND

Peligros para la salud:

H316 Provoca una leve irritación cutánea

2) Elementos de señalización.

Consejos de prudencia generales:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P103 Leer la etiqueta antes del uso

Consejos de prudencia de prevención:

P262 Evitar todo contacto con los ojos y piel.

P271 Utilizarse al aire libre o en un lugar bien ventilado

Consejos de prudencia de Intervención/Respuesta:

P332+P313 En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

Consejos de prudencia de Almacenamiento:

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco

Consejos de prudencia de Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente

3) Otros peligros:

SECCIÓN III Composición/información sobre los componentes.

1) Para sustancias:

Identidad química de la sustancia

| No. CAS | No. ONU | % |
|---------|---------|---|
|---------|---------|---|

2) Para mezclas:

Polímero acrílico

Cargas minerales

Plastificante

Resto de la fórmula considerada confidencial.

| | | |
|----|----|--------|
| ND | ND | 30-50 |
| ND | ND | 35-55 |
| ND | ND | 5.0-20 |
| ND | ND | |

Rombo NFPA



SECCIÓN IV Primeros auxilios.

Inhalación:

En caso de malestar, traslade a la persona a un área ventilada con aire fresco.

Contacto con la piel:

Lavar con abundante agua y jabón, si persisten las molestias consulte a un médico.

Ingestión:

Beber 1 o 2 vasos de agua. Si es necesario consultar a un médico. Nunca debe administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

Otros riesgos a la salud existentes:

ND

Contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua durante 15 minutos, si persisten las molestias consulte un médico.



Antídoto (en caso de existir) o información para el médico de urgencias:

El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente.

| SECCIÓN V | | Medidas contra incendio. | |
|---|--|--|--|
| a) Medios de extinción: | | b) Equipo de protección personal para el combate de incendios: | |
| Agua | <input type="checkbox"/> | <i>En fase inicial ningún EPP, en fase dos o secundaria equipo estructural de bombero.</i> | |
| Espuma | <input checked="" type="checkbox"/> | | |
| CO2 | <input checked="" type="checkbox"/> | c) Procedimiento y precauciones especiales durante el combate de incendios. | |
| PQS | <input checked="" type="checkbox"/> | <i>Dirigir el agente extintor a la base del fuego a una distancia inicial de 3 mts, siguiendo los procedimientos internos de la brigada contra incendio.</i> | |
| Otro | <input type="checkbox"/> | | |
| d) Condiciones que conducen a otro riesgo especial: | <i>ND</i> | | |
| e) Productos de la combustión que sean nocivos para la salud. | <i>Bióxido de carbono (CO2), Monóxido de carbono (CO).</i> | | |

| SECCIÓN VI | | Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental | |
|--|---|--|--|
| a) Los procedimientos y precauciones especiales que se requieren para los casos de fugas o derrames: | <i>Haga la limpieza con: equipo mecánico y posteriormente con material absorbente. Se pondrán a disposición de leyes Federales, Estatales y/o Locales.</i> | | |
| b) Los métodos de mitigación para controlar la sustancia: | <i>De acuerdo a las disposiciones o leyes Federales, Estatales y/o Locales.</i> | | |
| c) Precauciones relativas al medio ambiente: | <i>Las descargas incontroladas al suelo o agua pudieran suponer efectos ecológicos adversos, se deben tomar las medidas necesarias para evitar descargas al medio ambiente, cualquier derrame deberá ser contenido y limpiado inmediatamente antes del que el material se cure.</i> | | |

| SECCIÓN VII | | Manejo y almacenamiento. | |
|---|--|---------------------------------|--|
| a) Precauciones que deben tomarse para un manejo seguro: | <i>Los locales y puestos de trabajo preferentemente deben tener una buena ventilación. Mantener alejado de sustancias incompatibles. Mantener alejado de fuentes de ignición. Se recomienda no fumar .</i> | | |
| b) Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad. | <i>Tipo de envase recomendado: Cartucho de plástico o cartón con foil de aluminio y cubetas de plástico o de lámina con recubrimiento fenólico. No se envase o se almacene en: Envases de lámina sin recubrimiento fenólico y cerca de bases fuertes. A temperaturas menores de 4°C y superiores de 45</i> | | |

| SECCIÓN VIII | | Controles de exposición / protección personal. | |
|---|---|--|--|
| a) Parámetros de control. | | b) Controles técnicos apropiados. | |
| <i>Si existen límites de exposición, aparecerán a continuación. Si no se muestran los límites de exposición, no se aplicará ningún valor.</i> | | <i>Asegurar de que el área donde se relize la aplicación del producto no se encuentre cerrada.</i> | |
| c) Equipo de protección personal. | | | |
| <i>Sugerido</i> |   | <i>A pesar de que no se trata de un producto con riesgos importantes, se sugiere el uso del equipo de protección personal señalado</i> | |

| SECCIÓN IX | | Propiedades físico-químicas. | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| a) Temperatura de ebullición | <i>ND</i> | f) Peso molecular | <i>ND</i> | k) Velocidad de evaporación | <i>ND</i> |
| b) Temperatura de fusión | <i>ND</i> | g) Peso molecular | <i>ND</i> | l) Solubilidad en agua | <i>Antes de secar</i> |
| c) Temperatura de inflamación | <i>ND</i> | h) Estado físico | <i>Pasta cremosa</i> | m) Presión de vapor | <i>ND</i> |
| d) Temperatura de autoignición | <i>ND</i> | i) Color | <i>Blanco</i> | n) % de volatilidad | <i>0.3</i> |
| e) Densidad | <i>1.60 - 1.75 g/cm³</i> | j) Olor | <i>Acrílico</i> | o) Límites inflamabilidad | <i>!Sup. ND</i> |
| | | | | Inf. | <i>ND</i> |
| | | | | p) VOC (g/L) | <i><19</i> |

| SECCIÓN X | | Datos de estabilidad y reactividad. | |
|------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| a) El producto se considera: | | b) Incompatibilidad (sustancias a evitar): | |
| Estable | <input checked="" type="checkbox"/> | <i>ND</i> | |
| Inestable | <input type="checkbox"/> | d) Polimerización espontánea: | |
| | | Puede ocurrir | <input type="checkbox"/> |
| | | No puede ocurrir | <input checked="" type="checkbox"/> |
| | | e) Otras condiciones a evitar para no generar reacciones: | <i>--</i> |
| | | c) Productos peligrosos de la descomposición: | <i>CO2, CO</i> |

SECCIÓN XI Información toxicológica.

1) Información sobre las vías probables de ingreso y síntomas relacionados.

| | | | |
|-----------------------------------|---|--------------------------|----------------|
| 1. Vías de probable ingreso: | <i>inhalación, ocular, cutánea</i> | 4. Toxicidad aguda: | <i>ND</i> |
| 2. Síntomas: | <i>irritación, náusea</i> | 5. Efectos interactivos: | <i>ND</i> |
| 3. Efectos a corto y largo plazo: | <i>Probable irritación cutánea y ojos</i> | 6. Otra información: | <i>Ninguna</i> |

SECCIÓN XII Información ecotoxicológica.

| | | | |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------|----------------|
| 1. Toxicidad: | <i>ND</i> | 4. Movilidad en el suelo: | <i>ND</i> |
| 2. Persistencia y degradabilidad: | <i>ND</i> | 5. Otros efectos adversos: | <i>Ninguno</i> |
| 3. Potencial de bioacumulación: | <i>ND</i> | | |

SECCIÓN XIII Información relativa a la eliminación de los productos.

*Este producto una vez curado no representa riesgo y puede ser desechado como sólidos urbanos.
Se recomienda revisar si en la legislación local esta indicado algún manejo especial.*

SECCIÓN XIV Información relativa al transporte.

Lo relativo al transporte por vías generales de comunicación terrestres y sus servicios auxiliares conexos, con relación al Reglamento para el Transporte Terrestre de Materiales y Residuos Peligrosos, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

| | | |
|---|-----------|---|
| a) Clase de riesgo en transporte | <i>ND</i> | Información adicional para el transporte seguro: <i>No es un material peligroso.</i> |
| b) Grupo de envase y embalaje | <i>ND</i> | |
| c) Número ONU | <i>ND</i> | |
| d) Número de guía de respuesta a emergencias del año 2016 | <i>ND</i> | |

SECCIÓN XV Información reglamentaria.

Ninguna adicional.

SECCIÓN XVI Otra información relevante.

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, el cual está basada en el conocimiento actual del producto y es aplicable a la precauciones de seguridad apropiadas para el mismo.

Los presentes datos se suministran de buena fe, como valores típicos y no como especificaciones del producto. Los procedimientos recomendados para la manipulación se entienden de aplicación general. No obstante, el usuario deber prever estas recomendaciones en el contexto específico del uso que desee dar al producto.