

hoja de datos de seguridad (HDS)

Fecha de elaboración: dic-20
Revisión número: 0
Fecha de revisión: Noviembre 2021

Hoja 1 de 3

Sistema Globalmente Armonizado

Palabra de advertencia

ATENCIÓN

Sección para pictogramas



Acrilastic XP

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 XP*
- 2) Otros medios de identificación: *Sellador acrílico*
- 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:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H316 Provoca una leve irritación cutánea.

H320 Provoca irritación ocular.

2) Elementos de señalización.

Consejos de prudencia generales:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P103 Leer la etiqueta antes del uso

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

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 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.

<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>30-50</i>
<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>35-55</i>
<i>ND</i>	<i>ND</i>	<i>5.0-20</i>
<i>ND</i>	<i>ND</i>	

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:

Enjuagar muy bien la boca, no induzca el vómito. 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. Llevar consigo esta HDS.

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 no se requiere de EPP específico, en fase 2 o secundaria de incendio o cuando se incrementó súbitamente la temperatura y el humo se acumula de forma considerable, se debe usar equipo estructural de bombero, de respiración autónoma (SCBA).</i>
Espuma <input type="checkbox"/>	
CO ₂ <input type="checkbox"/>	c) Procedimiento y precauciones especiales durante el combate de incendios.
PQS <input 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:
Mantener alejado de la fuentes de ignición. No fumar. Tomar en cuenta los peligros de los demás equipos o materiales involucrados

e) Productos de la combustión que sean nocivos para la salud.
Bióxido de carbono (CO₂), Monóxido de carbono (CO) y otros vapores y humos de combustión.

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:
Este producto no tiene riesgo de fuga o derrame. En caso de, para evitar la adherencia, espolvorear la superficie con arena o podzol y retirar el material mecánicamente. Recoger o raspar el material derramado y depositarlo en un recipiente especial para residuos.

b) Los métodos de mitigación para controlar la sustancia:
Eliminar el eventual sedimento residual que se desprenda con un producto de limpieza/jabonadura u otro producto de limpieza biodegradable Para mejorar la manejabilidad, añadir arena u otro material inerte y granuloso.

c) Precauciones relativas al medio ambiente:
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.

SECCIÓN VII Manejo y almacenamiento.


a) Precauciones que deben tomarse para un manejo seguro:
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 .

b) Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad.
*Almacenar en una bodega fresca y seca
 No se envase o se almacene en: Envases de lámina sin recubrimiento fenolico y cerca de bases fuertes. A temperaturas menores de 4°C y superiores de 45°*

SECCIÓN VIII Controles de exposición / protección personal.

a) Parámetros de control.	b) Controles técnicos apropiados.
Nombre del agente No CAS Identificac Cant Medida Fuente	<i>Asegurar de que el área donde se relize la aplicación del producto no se encuentre cerrada.</i>
Monoetilenglicol 107-21-1 VLE/PPT 10 mg/m ³ NOM-010-STPS	
Monomeros Residuales VLE/PPT 20 ppm NOM-010-STPS	

Sugerido



A pesar de que no se trata de un producto con riesgos importantes, se sugiere el uso del equipo de protección personal señalado

SECCIÓN IX Propiedades físico-químicas.

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

SECCIÓN X Datos de estabilidad y reactividad.

a) El producto se considera:	b) Incompatibilidad (sustancias a evitar):	c) Productos peligrosos de la descomposición:
Estable <input checked="" type="checkbox"/>	<i>Evitar agentes ácidos, bases y oxidantes fuertes</i>	CO ₂ , CO
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>No exponer a fuentes de ignición, calor o superficies con altas temperaturas.</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 está 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.