



Hoja Informativa de Protección y Seguridad Ambiental

IMPERMEABILIZANTE BASE ACRÍLICA

Código: SMA-PO1- A5 Revisión: 01 Hoja N°: 1 de 5 Fecha: 21/11/2013

RESEÑA DE EMERGENCIAS

PRODUCTO NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO

1. Identificación del Producto

Nombre Comercial: Membrana Liquida para Techos Megaflex, Frentes Megaflex, Pintura Geotrans Megaflex, Revestimiento Geotrans Megaflex

Tipo de Producto: Impermeabilizante acrílico

Familia de Productos: Pintura a base de polímeros acrílicos

2. Propiedades Físicoquímicas

Estado Físico: fluido viscoso tixotrópico

Color: blanco

Olor: débil

Presión de Vapor: -

Densidad, g/ml a 20°C: 1,3

Solubilidad en Agua: -

Punto de Ebullición: -

Punto de Fusión/Congelación: -

Punto de Inflamación: N/A

Límite Inferior de Inflamabilidad: N/A

Límite Superior de Inflamabilidad: N/A

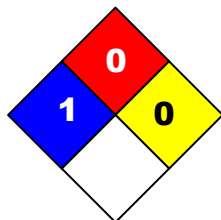
Peso Molecular: No disponible.

pH (dilución al 10% v/v), 20°C: 8.5

Viscosidad (cP, Brookfield Sp 6,25°C): 15.000 a 20.000

Contenido de VOC, g/l: ≤ 3

3. Identificación de los Peligros



NOTA: Ver instructivo de identificación de códigos.

* Riesgos crónicos para la salud.



Hoja Informativa de Protección y Seguridad Ambiental

IMPERMEABILIZANTE BASE ACRÍLICA

Código: SMA-PO1- A5 Revisión: 01 Hoja N°: 2 de 5 Fecha: 21/11/2013

4. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad Química: Estable.

Condiciones que Deben Evitarse: Almacenar en lugares adecuados. Evitar exposición a temperaturas altas.

Materiales a Evitar: No aplica

Productos de Descomposición: Ninguno si se maneja adecuadamente.

Reacciones peligrosas: Ninguna si se anipula y almacena correctamente el producto.

5. Información sobre los componentes peligrosos

Producto	%	N° CAS
Aguarrás	< 3.0	--
Hidróxido de sodio	< 2.0	1310-73-2
Biocida (hemiacetal)	< 0.5	--

6. Información Toxicológica y Riesgos Para la Salud

	<i>Efectos Agudos</i>	<i>Efectos Crónicos</i>
Contacto con la Piel	Leves irritaciones. Posibilidad de sensibilización en contacto directo con la piel en períodos prolongados	.
Contacto con los Ojos	Leves irritaciones	
Inhalación	Su vapor puede causar cefalea, nauseas e irritaciones de las vías respiratorias	



Hoja Informativa de Protección y Seguridad Ambiental IMPERMEABILIZANTE BASE ACRÍLICA

Código: SMA-PO1- A5 Revisión: 01 Hoja N°: 3 de 5 Fecha: 21/11/2013

7. Medidas a tomar en caso de contacto con el producto - Primeros Auxilios

Contacto con la Piel: Limpiar la zona afectada con abundante agua y jabón. Quitar inmediatamente la ropa contaminada.

Contacto con los Ojos: Enjuagar abundantemente con agua corriente durante cuando menos 15 min; mientras la persona afectada mantiene los párpados bien abiertos. Si se produce irritación persistente, solicitar atención médica.

Inhalación: Trasladar a la persona afectada a un lugar fresco y bien ventilado. Si se sienten molestias acudir al médico.

Ingestión: NO INDUCIR VOMITO. Consultar un médico y mostrar esta hoja o la etiqueta del producto.

Otros Riesgos o Efectos para la Salud:

Vapores irritantes de ojos y vías respiratorias.

En caso de inhalación prolongada pueden presentarse los siguientes signos: náuseas, vómito, mareo, diarrea, dificultad para respirar e incluso pérdida del conocimiento (efecto narcótico).

Notas Para el Médico: N/A

8. Protección Especial

1.- Equipo de protección personal:

Anteojos de seguridad, guantes y ropa de seguridad.

2.- Ventilación:

Este producto deberá aplicarse en áreas debidamente ventiladas y con equipo de seguridad, sin excepción.

9. Riesgos de Incendio y Explosión

1.- Medio de Extinción:

Niebla de agua: si -espuma: si - CO2: si -polvo químico seco: si

2.- Protección frente al fuego y explosión: N.A Producto no inflamable

- material no inflamable

3.- Productos de la Combustión Nocivos para la Salud:

- Vapores irritantes, CO₂, CO compuestos nitrogenados.



10. Manipulación, Almacenamiento y Transporte

- Manipulación: No comer, no beber y no fumar durante la manipulación del producto. Lavar las manos luego de manipular el producto. El lugar donde se aplique debe tener buena ventilación.
- Almacenamiento: Mantener solo en envase original. Mantener el envase bien cerrado. Proteger de las heladas, de altas temperaturas y de los rayos solares directos.
- Es clasificado como mercancía no peligrosa

11. Medidas a Tomar en Caso de Derrames y/o Fugas

- Mantenga alejado a los espectadores.
- Recoger con material absorbente y eliminar sin desperdiciar producto como residuo especial. Romper el envase y dejar secar. Los envases contaminados se deben tratar igual que la sustancia contenida.
- Use gafas y guantes.

12. Información Ecológica

El producto es levemente dañino para el medio acuático. Impedir que llegue a las aguas o suelos.

13. Fuentes bibliográficas

Guía de Respuesta a Emergencias con Materiales Peligrosos- Centro de Información Química para Emergencias. Año 2001.

Res. 295/03 - SRT

Ley 24.051- Dec. 831/93. (Nación).

Ley 11.720- Dec. 806/97. (Bs. As.)

Dec. 3395/96. (Bs.As.)

Res. 79179/90. (Nación)

Res. 287/90. (Bs.As.)

Instructivo: Identificación de productos peligrosos.

NOTA:

La información aquí expuesta, ha sido elaborada de acuerdo a fuentes originarias y antecedentes bibliográficos confiables. Sin embargo se publican en ésta MSDS sin garantía



Hoja Informativa de Protección y Seguridad Ambiental
IMPERMEABILIZANTE BASE ACRÍLICA

Código: SMA-PO1- A5 Revisión: 01 Hoja N°: 5 de 5 Fecha: 21/11/2013

NOTA:

expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opiniones expresadas en la presente MSDS son la de profesionales idóneos y capacitados, con varios años de experiencia en el rubro y las informaciones detalladas, son las conocidas actualmente. El usuario, de acuerdo a lo mencionado más arriba será quien deba determinar las condiciones de uso seguro del/los productos a utilizar.