



<p>WHMIS (Canadá)</p>	<p>NFPA (USA)</p> <p>Salud Reactividad Peligro específico</p>	<p>HMIS (USA)</p> <table border="1"> <tr><td>Peligros para la salud</td><td>0</td></tr> <tr><td>Riesgo de incendio</td><td>0</td></tr> <tr><td>Reactividad</td><td>0</td></tr> </table> <p>Protección personal X</p>	Peligros para la salud	0	Riesgo de incendio	0	Reactividad	0	<p>Ropa de protección</p>
Peligros para la salud	0								
Riesgo de incendio	0								
Reactividad	0								

Sección I. Identificación del producto y de la compañía

Tipo de producto	Pasta resanadora	# CAS	No Aplica
Nombre del producto / Nombre comercial	Pasta resanadora uso marino POLIBOAT	DSL	Todos los ingredientes se encuentran listados con NSNR
Sinónimo	Ninguno	TSCA	Todos los ingredientes se encuentran listados con TSCA
Nombre químico	No aplica	En caso de emergencia	
Familia química	No aplica	Especialidades Químicas Para el Poliéster S. A. de C. V. Calle Cielito Lindo #25 Col. Esperanza Parque Industrial Izcalli. Cd. Nezahualcoyotl, Estado de México. CP.57810 Tel. 57-16-70-70	
Fórmula química	Mezcla		
Fabricante	Especialidades Químicas Para el Poliéster S. A. de C. V. Calle Cielito Lindo #25 Col. Esperanza Parque Industrial Izcalli. Cd. Nezahualcoyotl, Estado de México. CP.57810 Tel. 57-16-70-70	Usos:	<ul style="list-style-type: none"> Resanador uso marino y automotriz. Excelente resanador para botes, yates y lanchas. Sella, rellena y restaura piezas de resina poliéster y fibra de vidrio con una perfecta compatibilidad. Resanador adecuado para madera, superficies metálicas, plásticos, decoración, restauración, lámina, aeromodelismo, artesanías, reparación de carrocerías y pieza automotrices.

Sección II. Información sobre los ingredientes peligrosos

Nombre	# CAS	% en peso
Resina poliéster insaturada	Mezcla	20 - 50
Silicato de magnesio Hidratado	14807-96-6	20 - 50
Fibra de vidrio	65997 - 17 - 3	3 - 4

Sección III. Identificación de riesgos

Efectos agudos potenciales en la salud

La inhalación de niebla de pulverización o de vapores líquidos puede ocasionar irritación del aparato tracto respiratorio superior y efectos en el sistema nervioso central, incluyendo dolor de cabeza, náusea, vómito, mareo, somnolencia, falta de coordinación, alteración de la capacidad de juicio y debilidad general. Sumamente irritante para los ojos, puede causar enrojecimiento, ardor, lagrimeo y visión borrosa. Irrita la piel y puede provocar una sensación de ardor. La ingestión puede provocar irritación de la boca, garganta y gastrointestinal, así como náusea, vómito y diarrea.

Efectos crónicos potenciales en la salud

Efectos cancerígenos:

No identificado. Condiciones médicas agravadas por exposición. No se conocen

Efectos mutágenos:

No se conocen efectos de acuerdo a nuestra base de datos

Sección IV. Primeros auxilios

Contacto con los ojos

Enjuague, con un chorro de agua corriente por aproximadamente 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Pida ayuda médica.

Contacto cutáneo

Lavar completa y cuidadosamente la piel contaminada con agua corriente, con un jabón suave y no abrasivo. Si la irritación persiste, pida atención medica.

Inhalación

Evacuar a la víctima a un área segura lo mas pronto posible.
Si respira con dificultad, dar oxígeno.
Si la víctima no respira, dar respiración de boca a boca. Suministrar ayuda medica inmediatamente.

Ingestión

No induzca él vomito. Suministrar ayuda médica inmediatamente.

Sección V. Datos sobre riesgos de incendio y explosión

El producto es:

Pasta suave no flamable

Temperatura de auto-ignición

No disponible

Puntos de inflamación

>200° F (93.3° C)

Límites de inflamabilidad

No aplica

Productos de la combustión	Puede producir monóxido de carbono, dióxido de carbono, vapores irritantes o tóxicos, gases o partículas.
Riesgos de incendio	Información no disponible en nuestra base de datos
Riesgos de explosión	Información no disponible en nuestra base de datos
Aparatos y modo de extinción de incendios	Evacuar los alrededores. Utilice dióxido de carbono, espuma, químicos secos o nebulizador de agua para extinguir. Utilice un equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora contra incendios. Enfríe los recipientes con un atomizador de agua para evitar al aumento de presión, la ignición espontánea y la explosión. Evite el escurrimiento al alcantarillado y otras vías de agua.

Sección VI. Medidas a tomar en el transcurso de derrames accidentales

Derrame pequeño	Absorber con un material inerte y coloque en un recipiente para desechos adecuado.
Derrame importante	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Eliminar todas las fuentes de ignición. Contenga con un material inerte, recupera lo más posible y coloque el sobrante en un recipiente para desechos adecuado. Advierta al personal autorizado que se mantenga alejado. Evite la entrada al alcantarillado o a zonas cerradas.

Sección VII. Manipulación y almacenaje

Precauciones	<p>¡ADVERTENCIA! Utilizar solamente en zonas bien ventiladas: Evite inhalación y el contacto con los ojos, la piel y la ropa.</p> <p>Utilice el equipo de protección personal adecuado a su trabajo.</p> <p>Sujete y asegure todos los recipientes cuando transfiera el material.</p> <p>Los recipientes vacíos pueden contener producto y vapores del producto.</p> <p>No exponga al calor, fuego, chispas u otras fuentes de ignición tales como cortar, soldar, perforar, triturar, o electricidad estática.</p> <p>Instale duchas y equipo par lavar los ojos en las áreas de utilización.</p>
Almacenaje	Conservar a distancia considerable del calor y de toda fuente de ignición. Conservar el recipiente bien cerrado y en lugar fresco y bien ventilado. Poner los contenedores o recipientes de este producto en el suelo.

Sección VIII. Controles en el transcurso de la exposición / Protección personal

Límites de exposición	<p>Resina poliéster insaturada No disponible</p> <p>Silicato de magnesio Hidratado ACGIH – 2mg/m³ TLV TWA (polvo respirable)</p> <p>Fibra de vidrio No disponible</p>
Controles de ingeniería	Una ventilación local o de otros controles de ingeniería son recomendados para mantener las concentraciones de vapores inferiores a los límites. Instale duchas y equipo para lavar los ojos en las áreas de utilización.

Equipo de protección personal (EPP): El EPP puede variar según el trabajo a efectuar.

Protección personal

Ojos / cara: Utilice una protección para los ojos como anteojos de seguridad con protecciones laterales, máscara de media cara o pantalla facial con visor de seguridad.

Piel: Evite contacto con la piel. Deben utilizarse guantes impermeables.

Pueden utilizarse mangas largas, batas de laboratorio o chalecos impermeables.

Protección respiratoria: Determine si las concentraciones transportadas por el aire están por debajo de los límites de exposición recomendados según el programa de EPP y los reglamentos de su empresa. Si no es así, seleccione un respirador certificado por NIOSH que proteja apropiadamente contra los niveles de concentración encontrados. Los respiradores de aire purificado son generalmente adecuados para los vapores orgánicos. Utilice un respirador de presión positiva con dispositivo para suministro de aire si existe riesgo de emisiones controladas o si se desconoce los niveles de exposición o en circunstancias en la que los respiradores de aire purificado no brinden protección adecuada. Referencia OSHA 29 CFR 1910.134.

Protección personal al momento de un derrame importante

Guantes, traje completo y botas resistentes a las sustancias químicas. Protección del sistema respiratorio según la disposición OSHA 29 CFR 1910.134. Un aparato de respiración autónomo debería ser utilizado para evitar una inhalación de vapores de los productos.

SECCIÓN IX. Propiedades físicas y Químicas

Estado físico y apariencia	Pasta suave	Olor	Aromático
Peso molecular	No aplica	Color	Blanco marfil
Ph (sol. 1%/agua)	No aplica		
Punto de ebullición	No aplica		
Punto de fusión	No aplica		
Gravedad e específica	1.25 ± 0.05 (Agua =1)		
Presión de vapor	No aplica		
Densidad de vapor	No aplica		
Umbral de olor	No aplica		
Índice de evaporación	No disponible		
Propiedades de dispersión	No disperso en agua		
Solubilidad	Insoluble en agua		

Sección X. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad	EL producto es estable a condiciones normales
Temperatura de inestabilidad	No aplica
Condiciones de inestabilidad	Calor y luz solar directa
Incompatibilidad con diversas sustancias	Ácidos fuertes, peróxidos y agentes oxidantes

Sección XI. Datos relativos a la salud y a la toxicología

Vías de absorción	Inhalación, ingestión, contacto con la piel y contacto con los ojos	
Toxicidad en los animales	Fibra de vidrio	No existen comentarios
	Resina poliéster	No existen comentarios
	Silicato de magnesio Hidratado	No existen comentarios
Observación especial en efectos crónicos en los humanos	Ninguna información adicional.	
Observación especial en otras propiedades tóxicas en los humanos	Ninguna información adicional.	

Sección XII. Información sobre ecología

Ecotoxicidad	No debe arrojarse al sistema de alcantarillado u otras fuentes de agua en concentraciones superiores a los límites establecidos en reglamentos o permisos.
---------------------	--

Sección XIII. Consideraciones relativas a la disposición del producto.

Disposición de los desechos	Recicle si es posible. Consultar a las autoridades locales o regionales. Característica inflamable Disponer en un basurero químico de acuerdo a las regulaciones locales, estatales y federales.
------------------------------------	---

Sección XIV. Información relativa al transporte.

Nombre del embarque (DOT)	Pasta no flamable.
----------------------------------	--------------------

DOT (Etiquetas)	
------------------------	---

Nombre del embarque (TDG)	Pasta no flamable.
----------------------------------	--------------------

TDG (Etiquetas)	
------------------------	---

Tipo y contenido de sustancias peligrosas (gr/kg)		
	Fibra de vidrio	30 - 40
	Resina poliéster insaturada	200 - 500
	Silicato de magnesio Hidratado	200 - 500

Precauciones especiales para transportación.	<ul style="list-style-type: none"> • Debe estar de acuerdo con el reglamento para el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos y con las normas que para el efecto se expidan. • Debe proporcionarse al transportista la hoja de emergencia de transportación.
---	---

Cielito Lindo lote No. 25 y 27 Manzana 2. Parque Industrial Izcalli
Col. Esperanza, Cd. Nezahualcoyotl Edo. de México C.P. 57810
Tel. 57 16 70 70 Fax: 57 16 70 41 www.poliformas.com.mx

- La unidad de transporte debe contar con los elementos necesarios para un derrame o fuga.
- La unidad de transporte debe contener los señalamientos mencionados en el reglamento para transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos.

Sección XV. Otras informaciones reglamentarias

Otras reglamentaciones Esta sección no hace referencia a todas las listas de conformidad reglamentarias aplicables

OSHA: Peligrosos por definición en el "Hazard Communication Standard" (29 CFR 1910.1200)

Atención proposición 65: Este producto contiene químicos conocidos en el estado de California como causantes de cáncer, defectos al nacer y/o daño reproductivo.

SARA 302 Componentes: Ninguno.

SARA 313 Componentes: Estireno

Sección XVI. Otros datos

Referencias

- IMDG. Código Internacional de Mercancías Peligrosas 2010
- Ficha descriptiva del fabricante.
- ACGIH 2000 Valores limite umbral (TLV) para productos químicos y agentes físicos.
- Registro de efectos tóxicos de sustancias químicas (RTECS).
- NOM-010-SCT2-2003 Disposiciones de compatibilidad y segregación, para el almacenamiento y transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.
- NOM-002-SCT /2003 Listado de sal sustancias y materiales peligrosos mas usualmente transportados
- NOM-003-SCT-2000 Características de las etiquetas de envases y embalajes destinadas al transporte de sustancias y residuos peligrosos
- NOM-007-SCT2-2002 Envase y embalajes destinados al transporte de sustancias y residuos peligrosos.
- NOM-052-SEMARNAT-2005 Que establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de los residuos peligrosos.

La información incluida en el presente documento es proporcionada de buena fe y sin garantía, representación, aliciente o permiso de ningún tipo, excepto que es verídica al mejor conocimiento de Especialidades Químicas Para El Poliéster División POLISIL, fue obtenida de fuentes fidedignas. La exactitud, adecuación y suficiencia de las precauciones de salud y seguridad aquí expuestas no pueden ser garantizadas, y el comprador es el único responsable de asegurar que el producto sea utilizado, manejado, almacenado y desechado en forma segura y de conformidad con las leyes federales, estatales, municipales y locales aplicables. Especialidades Químicas Para El Poliéster División POLISIL no es responsable de ninguna pérdida, perjuicio o daño personal que sufra el comprador o terceras personas derivado o relacionado en forma alguna con el uso de la información incluida en esta hoja informativa.

Preparada por:

AUTORIZO CONTROL DE CALIDAD

Fecha de preparación