

# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD** PARA SUBSTANCIAS QUÍMICAS

WHMIS (Canadá)











Ropa de protección







Sección I. Identificación del producto y de la compañía			
The demonstrate		# CAS No Aplica	
Tipo de producto	Pasta resanadora	<b>DSL</b> Todos los ingredientes sé encuentran listados con NSNR	
Nombre del producto / Nombre comercial	Pasta resanadora automotriz POLICAR	<b>TSCA</b> Todos los ingredientes se encuentran listados con TSCA	
		En caso de emergencia	
Sinónimo	Ninguno	POLIFORMASPLASTICAS S. A. de C. V. Calle Cielito Lindo #25 Col. Esperanza	
Nombre químico	No aplica	Parque Industrial Izcalli. Cd. Nezahualcoyotl, Estado de México. CP.57810	
Familia química	No aplica	Tel. 57-16-70-70 Teléfono de emergencia SETIQ Republica Mexicana (las 24hrs) 01 (800) 00 2 14	
Fórmula química	Mezcla	Ciudad de México y Area Metropolitana 559 15 88 Para llamadas originadas en otra parte 0 11 52 5 559 15 88 www.poliformasplasticas.com.mx	
Fabricante	POLIFORMASPLASTICAS S. A. de C. V. Calle Cielito Lindo #25 Col. Esperanza Parque Industrial Izcalli. Cd. Nezahualcoyotl, Estado de México. CP.57810	<ul> <li>Usos:</li> <li>Resanador automotriz</li> <li>Resanador para madera, plástico, aeromodelismo, artesanías, decoración, restauración y lamina.</li> </ul>	

Sección II. Información sobre los ingredientes peligrosos			
Nombre # CAS % en peso			
Resina poliéster insaturada Silicato de magnesio Hidratado	Mezcla 14807-96-6	20 - 50 20 - 50	

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 cancerigenos: 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 médica.	
Inhalación	Evacuar a la victima a un área segura lo mas pronto posible. Si respira con dificultad, dar oxigeno. Si la victima no respira, dar respiración de boca a boca. Suministrar ayuda medica inmediatamente.	
Ingestión	No induzca él vomito. Suministrar ayuda médica inmediatamente.	

Sección V. D	os sobre riesgos de incendio y explosión	
El producto es:	Pasta suave no flamable	
Temperatura de autignición	No disponible	
Puntos de inflamaci	i <b>ón</b> No aplica	
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.	n 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 important	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	iADVERTENCIA! Utilizar solamente en zonas bien ventiladas: Evite inhalación y el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Utilice el equipo de protección personal adecuado a su trabajo. Sujete y asegure todos los recipientes cuando transfiera el material. Los recipientes vacíos pueden contener producto y vapores del producto. No exponga al calor, fuego, chispas u otras fuentes de ignición tales como cortar, soldar, perforar, triturar, o electricidad estática. Instale duchas y equipo par lavar los ojos en las áreas de utilización.
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.

	erriugal Tresco y bien ventulado. 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	Resina poliéster insaturada Silicato de magnesio Hidratado	No disponible ACGIH – 2mg/m <sup>3</sup> TLV TWA (polvo respirable)	
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.

**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 personal

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. Prop	piedades físicas y Químicas		
Estado físico y apariencia	Pasta suave	Olor	Aromático
Peso molecular	Mezcla	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 diversas sustancia	ACIDOS TUERTES DEROVIDOS V ADENTES OVIDANTES

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	Resina poliéster Silicato de magnesio Hidratado	No existen comentarios  No existen comentarios
Observación especial en efectos crónicos 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.

No está regulado como material peligroso por el DOT, IMO o IATA.

Nombre del embarque (DOT)

Contenedores de Embarque:

Carro-tangues, Pipas

Contenedores flexibles intermedios para granel

Contenedores TOTE, Bolsas

DOT (Etiquetas)

Nombre del embarque

(TDG) TDG (Etiquetas) No regulado

Tipo y contenido de
sustancias peligrosas
(gr/kg)

Resina poliéster insaturada	200 – 500
Silicato de magnesio Hidratado	200 – 500

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.

### **Precauciones especiales** para transportación.

- Debe proporcionarse al transportista la hoja de emergencia de transportación.
- 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 no 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

- Transportation of Dangerous Goods Act- "Reglamento concerniente a las mercancías peligrosas así como a la manipulación, la solicitud de transporte y al transporte mismo de mercancías peligrosas". Extracto de la Gazette de Canadá parte II.
- Gazette de Canadá parte II, Ley sobre productos peligrosos, "Lista de divulgación de los ingredientes".
- Ficha descriptiva del fabricante.
- 29 CFR 1910.1000 Z. Tablas.
- ACGIH 2000 Valores límite umbral (TLV) para productos químicos y agentes físicos.
- Registro de efectos tóxicos de sustancias químicas (RTECS).
- Código de reglamentación de California Propuesta 65.

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