

Hoja de Datos de Seguridad



1. Identificación del producto y de la compañía

Producto **Esmalte Hidro Epoxi**
 Código **89441000**
 Empresa **Sinteplast S. A.**
 Dirección **San Salvador de Jujuy 2001 – C. Spegazzini – Buenos Aires - Argentina**
 Teléfonos **(011) 6333 – 7400 - (Lun. a Vier. de 8 a 17)**
www.sinteplast.com.ar

Uso Previsto: **Solo para Pintado Industrial**

Teléfonos para casos de emergencias

Centro Nacional de Intoxicaciones - **0800-333-0160**
 Hospital Posadas / Centro de Intoxicaciones - **(011) 4658-7777**

2. Identificación del peligro o peligros

Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con los criterios del S.G.A. / G.H.S

Tipo de producto	Mezcla		
Palabra de advertencia	No Requiere		
Frase	Indicación de peligro	Frase	Consejo de prudencia
	H 317 – Puede provocar una reacción alérgica en la piel H 319 – Provoca irritación ocular grave	P 101 – Si necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta P 102 – Mantener fuera del alcance de los niños P 202 – No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad	

3. Composición/información de los componentes

Componentes	Descripción	CAS **	Observaciones
Vehículo	Polímero Acrílico	NA	
Pigmentos y Cargas	Dióxido de Titanio Cargas Inertes	13463-67-7 ---	
Volátiles	Agua	111 – 76 – 2	
Otros	Aditivos no riesgosos	---	

Fecha de elaboración	Fecha de revisión	Número de revisión	Página
08/06/2018	08/06/2018	1	1 de 5

Hoja de Datos de Seguridad



4. Medidas de primeros auxilios

- **Inhalación:** Trasladar inmediatamente a la persona al aire libre y procurar consulta médica.
- **Contacto con los ojos:** Aplicar en los ojos un flujo de gran cantidad de agua durante por lo menos 15 minutos. Consultar a un medico si la irritación persiste.
- **Contacto con la piel:** Lavarse bien las áreas afectadas de la piel con abundante agua y jabón. Consultar a un medico si la irritación persiste
- **Ingestión:** En caso de ingestión consultar a un medico, nunca dé cosa alguna por boca a una persona inconsciente. No inducir al vómito.

5. Medidas para combatir incendios

Producto no inflamable

Agente extintor	Clase
N/A	N/A

6. Medidas en caso de derrame accidental

- Utilizar los elementos de protección personal recomendados en el punto 8
- Procurar eliminar toda fuente de ignición
- Contener el derrame, evitando que el material pueda alcanzar cursos de agua, desagües, alcantarillas, etc.
- Remover el derrame con material absorbente.
- Disponerlo en envases apropiados y cerrados, para su posterior tratamiento de acuerdo a lo establecido en la legislación vigente.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

- La manipulación de este producto se deberá realizar utilizando los elementos de protección personal adecuados, según lo indicado en el punto N° 8.
- Mantener alejado de fuentes de ignición en prevención de riesgos de incendio

Almacenamiento:

- Mantener los envases cerrados en lugar ventilado y no expuestos a la radiación solar
- La superficie donde se almacene este producto deberá ser no absorbente

Fecha de elaboración	Fecha de revisión	Número de revisión	Página
08/06/2018	08/06/2018	1	2 de 5

Hoja de Datos de Seguridad



8. Controles de exposición/protección personal

Medidas Técnicas de Protección:

Proveer adecuada ventilación natural y/o forzada según las características de las tareas

Controles de límites de Exposición:

No necesario

Medidas generales de higiene:

Lavarse muy bien las manos antes de manipular alimentos y bebidas.

Protección Respiratoria:

No necesaria

Protección de los ojos:

Usar antiparras



Protección de las manos:

Usar guantes



9. Propiedades físicas y químicas

Estado Físico	Líquido	<i>No obstante que las propiedades físicas y químicas aquí enunciadas corresponden a toda la familia de productos para la cual aplica esta Hoja de Seguridad, pueden existir pequeñas variaciones entre productos comerciales, que no afectan la calificación regulatoria y/o los eventuales efectos sobre el medio ambiente, animales o personas.</i>
Color	Blanco	
Olor	Característico	
PH	8 – 9	
Viscosidad	85 a 95 uK	
Peso Específico	1.10 a 1.20 g/cm ³	
Punto de Inflamación *	NA	
Solubilidad en agua	Soluble	

10. Estabilidad y Reactividad

Este material se considera estable.

Fecha de elaboración	Fecha de revisión	Número de revisión	Página
08/06/2018	08/06/2018	1	3 de 5

Hoja de Datos de Seguridad



11. Información toxicológica

Del producto en su conjunto.
Irritación de la piel conejo: Ligera irritación
Irritación de los ojos rata: irritación sin consecuencias.
Dérmica DL50 conejo: ND mg/kg.
Oral DL50 rata: ND mg/kg

12. Información ecológica

Degradabilidad

- Producto no degradable
- Una vez seco no produce efectos adversos sobre la naturaleza

13. Consideraciones de disposición final

La eliminación de restos de producto y recolección de derrames deberá efectuarse de acuerdo a la legislación vigente localmente aplicable, mediante la mejor tecnología disponible en Centro de Tratamiento habilitado.

14. Información de transporte

Generalidades:		
Número ONU:	No requiere	
Clase de riesgo:	No aplicable	
Número de riesgo:	No aplicable	
Nombre para el transporte	No aplicable	
Grupo de embalaje:	No aplicable	
Nombre apropiado para el embarque:	Pintura	
Guía de respuesta en emergencias	No requiere	
Transporte Terrestre según S. O. P. y T.		
Clasificación según Res. – N° 195/97	No aplicable	
Transporte Marítimo y Fluvial según código IMDG (IMO)		
Em S:	No aplicable	
Contaminante del mar:	NO	
Transporte Aéreo		
Clasificación según IATA:	No aplicable	

Fecha de elaboración	Fecha de revisión	Número de revisión	Página
08/06/2018	08/06/2018	1	4 de 5

Hoja de Datos de Seguridad



15. Información regulatoria

La presente Hoja de Datos de Seguridad sigue los lineamientos de la Norma IRAM 41400:2006 e ISO 11014-1:1994
Los datos del punto 2 (Identificación del peligro) son informados según lo dispuesto en el SGA Sistema Globalmente Armonizado (GHS en ingles). La NFPA 704 (National Fire Protection Association). Y el anexo S del Decreto 779/95 junto a la Resolución ST N° 195/97 de la Secretaría de Transporte de la República Argentina concordante con la res. MERCOSUR/GMC/RES/10/00

16. Información adicional

Las indicaciones de peligro

Abreviaturas
NA: No Aplicable
ND: No Disponible
CAS: Chemical Abstracts Service
ONU: Organización de las Naciones Unidas (UN United Nations)
GRE: Guía de Respuesta en Emergencias
SOPyT: Secretaría de Obras Públicas y Transporte
IMDG Code: International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas)
IMO: International Maritime Organization (Organización Marítima Internacional OMI)
En S: Emergency Schedule (Lista de emergencia)
IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte aéreo)

Ejemplo de identificación de peligro según NFPA 704



Nota:

Las informaciones de esta ficha de seguridad reflejan nuestro mejor conocimiento para la manipulación apropiada de este producto en condiciones normales de uso y de acuerdo con lo especificado en la literatura técnica y/o del envase. Cualquier utilización del producto fuera de lo indicado o en combinación con materiales no estipulados por nosotros será por cuenta exclusiva del usuario.

Fecha de elaboración	Fecha de revisión	Número de revisión	Página
08/06/2018	08/06/2018	1	5 de 5