



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

CLASIFICACIÓN DE RIESGOS NFPA					
Tipo de riesgo	Salud	Fuego	Reactividad	Especial	
NFPA	2	2	0		
Riesgo	Extremo	Alto	Moderado	Ligero	Mínimo
Grado	4	3	2	1	0

Fuego: 2
Salud: 2
Reactividad: 0
Especial: 0

Ropa de Protección

SECCIÓN I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

IDENTIFICACIÓN QUÍMICA DEL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO: Desmoldante TR-102
 Usos: Desmoldante
 Nombre Químico: Desmoldante

NÚMERO TELÉFONICO EN CASO DE EMERGENCIA:

República Mexicana (las 24hrs)
 SETIQ: 01 (800) 00 214 00
 Ciudad de México y Area Metropolitana 55 75 08 38
 Para llamadas originadas en otra parte 0 11 52 5 559 15 88
 CHEMTREC International: 703-527-3887

Poliformas Plásticas S. A. de C. V.
 Calle Cielito Lindo #25 Col. Esperanza
 Parque Industrial Izcalli.
 Cd. Nezahualcoyotl, Estado de México.
 CP.57810
 Tel. 01-(55) 47-49-70-70
 www.poliformas.mx

FECHA DE ELABORACIÓN:

Enero, 2017



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

SECCIÓN 2 - COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de producto	Peso (%)	No. CAS	NO. ONU
Disolvente Stoddard	70-75	8052-41-3	-
Mezcla de cera	25-30	-	-

SECCIÓN 3 - IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

INHALACIÓN:

Irritación en el tracto respiratorio cuando se inhalan altas concentraciones

INGESTIÓN:

Durante la ingestión puede producirse inhalación de vapores, lo que resulta en daño pulmonar. Daño en el sistema nervioso central, incluyendo mareos, somnolencia, fatiga, náuseas, dolor de cabeza, pérdida del conocimiento

PIEL:

El contacto prolongado con la piel puede causar que la piel se irrite y/o provocar dermatitis.

OJOS:

Este producto puede causar irritación en los ojos

EFFECTOS CRONICOS:

-



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN:

Si hay dificultad para respirar, mareos o aturdimiento durante la jornada de trabajo en áreas con altas concentraciones de vapor, mover a la persona a un área con aire fresco. Si presenta dificultades para respirar, dar respiración artificial y buscar atención médica inmediatamente

INGESTIÓN:

si este producto es ingerido, buscar atención médica inmediatamente. NO INDUCIR EL VÓMITO

PIEL:

Quitar ropa y calzado contaminados. Lávese inmediatamente la piel con agua en abundancia (usando jabón, si se tiene disponible). Si continua la irritación de piel, llamar al médico si las molestias persisten .

OJOS:

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Obtenga atención médica de inmediato

SECCIÓN 5 - MEDIDAS CONTRA DERRAMES O FUGAS

EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA DERRAMADO:

No permitir que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado. Avisar a las autoridades si el producto ha entrado, o hay posibilidad de ello, a alcantarillas, fuentes de agua o áreas extensas de tierra. Retirar toda fuente de ignición. Mantener aislado el material derramado. Ocupando el equipo de protección personal en todo momento.

DISPOSICIÓN DE LAS RESIDUOS:

Consulte las reglamentaciones locales, estatales y federales en materia de desechos químicos.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

SECCIÓN 6 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANEJO:

Maneje el producto utilizando guantes de hule látex, lentes de seguridad, guantes y ropa de seguridad hecha de algodón para evitar el contacto con la piel, mascarilla para vapores orgánicos. Utilice el producto en un área con suficiente ventilación y lejos de fuentes de calor. El personal que estuvo en contacto con los vapores deberá remover la ropa utilizada y lavarla con agua y jabón.

ALMACENAMIENTO:

Almacene y mantenga en un lugar fresco, seco y lejos de fuentes de ignición. Almacene en su recipiente original.

SECCIÓN 7 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / INCENDIO

PUNTO DE INFLAMACIÓN: 40 °C

Limite inferior:

LIMITE DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD
N/D

Limite superior:

N/D

AGUA ESPUMA CO2 POLVO QUIMICO OTRO

MEDIO DE EXTINCIÓN:

X X X

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:

Utilice equipo de protección autónoma y traje de protección

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE COMBATE AL FUEGO:

No usar chorro de agua en gran volumen.

RIESGOS DE FUEGO. EXPLOSIONES INUSUALES:

N/D

PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN:

Monóxido de carbono, al quemar produce vapores nocivos y tóxicos.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

SECCIÓN 8 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO Y PROPIEDADES:

sólido blanco, olor característico

DESNIDAD RELATIVA:

ND

LÍMITE SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD:

N/A

pH:

N/A

DENSIDAD DE VAPOR RELATIVA:

4.90

LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIÓN:

N/A

PUNTO DE FUSIÓN:

No aplica

PUNTO DE INFLAMABILIDAD:

40°C

SOLUBILIDAD EN AGUA:

Insoluble

PUNTO DE EBULLICIÓN:

157-198.9 °C

TEMPERATURA DE IGNICIÓN:

N/A

SECCIÓN 9 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:

Este material es estable

POLIMERIZACIÓN:

N/A

INCOMPATIBILIDAD (EVITAR):

Ácidos y bases fuertes, agentes oxidantes fuertes y aminas.

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN

Monóxidos de carbono, Dióxido de carbono



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

DESMOLDANTE TR-102

SECCIÓN 10- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

VIAS DE ENTRADA AL MEDIO AMBIENTE:

Agua: N/D
Aire: N/D
Suelo: N/D

EFFECTOS TOXICOLÓGICOS EN MAMÍFEROS:

Interacciones: N/D
Bioquímicas: N/D
Carcinógenos
Mutagénicos
Comportamiento: N/D
Teratogénico: N/D

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

TEMPERATURA

Ambiente

PRESIÓN:

Atmosférica

TRANSPORTE MARÍTIMO- IMDG

N/A

CARRETERA Y FERROCARRIL (empacado) - DOT:

N/A

TRANSPORTE AEREO IATA:

N/A

CLASE:

N/D