



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## DESMOLDANTE TR-102

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

  

	<b>Ropa de Protección</b> 
--	-------------------------------

### 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

**DENSIDAD 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