



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de emisión: 31/Mar/2017

Fecha próxima revisión: 31/Mar/2020

Sección 1. Identificación de la Sustancia Química y del Fabricante

1.1 Nombre del producto:	DESMOLDANTE D.E. 4200
1.2 Familia química:	Desmoldante
1.3 Uso recomendado:	Aplicación en moldes para facilitar el desprendimiento con Resina poliéster y fibra de vidrio.
1.4 Distribuido por:	Poliformas Plásticas S. A. de C. V. Calzada Ignacio Zaragoza No. 448 Col. Federal, Del. Venustiano Carranza Ciudad de México. CP.15700 Tel. (55) 5785 0430 Horario: 08:00 – 18:00 de Lunes a Viernes
1.5 En caso de emergencia:	Poliformas: (55) 5785 0430 horario 08:00 – 18:00 de Lunes a Viernes SETIQ: 01 800 002 1400 (República Mexicana las 24 horas) 5559 1588 (Ciudad de México y área metropolitana) 011 52 5559 1588 (para llamadas originadas en otra parte)

Sección 2. Identificación de los Peligros

2.1 Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:

PELIGRO OSHA:

Sólido que contiene líquido inflamable, irritante.

LÍQUIDOS INFLAMABLE - Categoría 4.1 - H226

TOXICIDAD AGUDA (INHALACIÓN) - Categoría 4 - H332

CORROSIÓN/IRRITACIÓN CUTÁNEAS – Categoría 2 – H315

LESIONES OCULARES GRAVES/IRRITACIÓN OCULAR – Categoría 2 – H319

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIÓN ÚNICA) – Categoría 3 – H335

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA (EXPOSICIONES REPETIDAS) – Categoría 1 – H372

2.2 Elementos de señalización Sistema Globalmente Armonizado (SGA):

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia: ATENCIÓN

Indicación (es) de peligro:

H226: Líquido y vapor inflamables.

H315: Provoca irritación en la piel.

H332: Nocivo si se inhala.

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H372: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de inhalación.

General

P101: Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

Prevención

- P210: Mantener alejado del calor, chispas, llamas abiertas y superficies calientes. – No fumar.
- P233: Manténgase el recipiente bien cerrado.
- P264: Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.
- P270: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
- P271: Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- P280: Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
- P260: No respire los vapores.

Intervención

- P370+P378: En caso de incendio: Utilizar polvo químico seco, CO₂, agua pulverizada o espuma (neblina).
- P309+P311: EN CASO DE exposición o si la persona se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.
- P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración.
- P312: Llamar a un CENTRO DE CONTROL DE ENVENENAMIENTO o a un médico si la persona se siente mal.
- P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Lavar la piel con agua o tomar una ducha.
- P332+P313: En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.
- P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337+P313: Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- P391: Recoger los vertidos.

Almacenamiento

- P403 + P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
- P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- P405: Guardar bajo llave.

Eliminación

- P501: Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Sección 3. Composición / Información sobre los Componentes

Sustancia / Preparado: **MEZCLA**

Nombre de Ingrediente	# CAS	% en peso
Parafinas	8002-74-2	12 ± 2
Solvente Nafta	8052-41-3	2 ± 1
Estearato de Calcio	1592-23-0	68 ± 5
Mezcla de Ceras	MEZCLA	12 ± 10

Cualquier concentración que se muestre como un rango es para proteger la confidencialidad o es debido a la variación del lote. Cualquier concentración mostrada como exacta se basa en la fórmula.

Sección 4. Primeros Auxilios

4.1 Descripción de los Primeros Auxilios:

Contacto con los ojos: Lave abundantemente con agua por lo menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior de vez en cuando. El uso de champú para niños facilitará su eliminación. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Inhalación: Trasladar a la víctima a un lugar seguro lo más pronto posible. Dejar la víctima que repose en un lugar bien ventilado. Si le cuesta respirar, suministrar oxígeno. Si la víctima no respira, practicar la respiración artificial boca a boca. Suministrar inmediatamente ayuda médica.

Contacto con la piel: En caso de contacto, lavar la piel inmediatamente con agua abundante. Quítese la ropa y calzado contaminados. Si la irritación persiste, consulte a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Suministrar inmediatamente ayuda médica.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos:

Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave.

Inhalación: Nocivo si se inhala. Puede irritar las vías respiratorias.

Contacto con la piel: Provoca irritación cutánea.

Ingestión: Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

4.3 Signos/síntomas de sobreexposición:

Contacto con los ojos:

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación, lagrimeo, enrojecimiento.

Inhalación:

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio, tos.

Contacto con la piel:

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación, enrojecimiento.

Ingestión:

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Notas para el médico

Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Sección 5. Medidas contra Incendios

5.1 Medios de extinción apropiados:

Medios apropiados de extinción

Utilizar polvo químico seco, CO₂, agua pulverizada o espuma (neblina).

Medios no apropiados de extinción

No usar chorro de agua.

5.2 Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla:

Líquido y vapor inflamables. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. El vapor o gas es más pesado que el aire y se extenderá por el suelo. Los vapores pueden acumularse en áreas bajas o cerradas o desplazarse una distancia considerable hacia la fuente de encendido y producir un retroceso de llama. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración. Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Productos de descomposición térmica peligrosos

Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de azufre compuestos halógenos., óxido/óxidos metálico/metálicos

5.3 Medidas especiales que deben seguir los grupos de combate contra incendio:

Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados.

Equipo de protección especial para los bomberos

Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

Sección 6. Medidas que deben Tomarse en caso de Derrame o Fuga Accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia:

Para personal de no emergencia:

No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No toque o camine sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada.

Para el personal de respuesta a emergencias:

Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

6.2 Precauciones ambientales:

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Derrame pequeño:

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Gran derrame:

Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

Sección 7. Manejo y Almacenamiento

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:

Medidas de protección

Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. No respire los vapores o nieblas. No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite la liberación hacia el medioambiente. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades:

Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Eliminar todas las fuentes de ignición. Separe de los materiales oxidantes. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consúltese la etiqueta del producto y/o hoja de datos técnicos para más información.

Sección 8. Controles de Exposición / Protección Personal

8.1 Parámetros de control:

Solvente Nafta

ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2015). Absorbido a través de la piel.
TWA: 20 ppm 8 horas. TWA: 85 mg/m³ 8 horas. STEL: 40 ppm 15 minutos.
STEL: 170 mg/m³ 15 minutos.
OSHA PEL Z2 (Estados Unidos, 2/2013).
TWA: 100 ppm 8 horas. AMP: 500 ppm 5 minutos. CEIL: 100 ppm
NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013).
TWA: 50 ppm 10 horas. Estado: TWA: 215 mg/m³ 10 horas. STEL: 100 ppm 15 minutos.
STEL: 290 mg/m³ 15 minutos

8.2 Controles Técnicos apropiados:

Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-exposición.

8.3 Medidas de Protección individual:

Medidas higiénicas

Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del periodo de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección ojos/cara

Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, neblinas o polvos.

Protección de las manos

Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.

Protección del cuerpo

Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

Otro tipo de protección para la piel

Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

Protección respiratoria

Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación de riesgo indica que es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

Ropa de protección:



SECCIÓN 9. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia:

Estado físico	Sólido.
Color	Claro a Amarillento.
Olor	Petróleo.
Umbral del olor	No Disponible
pH	No disponible
Punto de fusión	65°C
Punto de ebullición	135-180 °C
Punto de Inflamación	38°C
Velocidad de evaporación	No Aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplica
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)	Inferior 0.8% Superior 7.6 (Gas nafta)
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	No disponible
Solubilidad	No soluble
Temperatura de autoignición	No disponible
Coefficiente de partición n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No aplica
Peso molecular	No disponible

Sección 10. Estabilidad y Reactividad

Reactividad:

No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química:

El producto es estable. Estable en las condiciones de conservación y manipulación recomendadas (ver Sección 7).

Posibilidad de reacciones peligrosas:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deben evitarse:

Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponja los envases al calor o fuentes térmicas.

Materiales incompatibles:

Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes

Productos de descomposición peligrosos:

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información Toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

11.1 Toxicidad aguda:

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
----------------------------------	-----------	----------	-------	------------

No se clasificara como toxicidad aguda.

11.2 Irritación/Corrosión:

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
No se clasificara como corrosivo / irritante para la piel.					

Sensibilización:

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Carcinogenicidad grado de riesgo:

Nombre de producto o ingrediente	AGIH	IARC	NTP
No se clasificara como un agente promotor cancerígeno.			

Mutagenicidad

Ningún efecto mutágeno.

Toxicidad reproductiva

No está considerado tóxico para el sistema reproductor.

Teratogenicidad

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

Un estudio de efectos de largo plazo de trabajadores expuestos a niveles de estireno en el rango de 25-35 ppm, TWA de 8 horas, indicó una posible pérdida auditiva leve.

Peligro de aspiración

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos

Provoca irritación ocular grave.

Inhalación

Nocivo si se inhala. Puede irritar las vías respiratorias.

Contacto con la piel

Provoca irritación cutánea.

Ingestión

Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación, lagrimeo, enrojecimiento.

Inhalación

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación del tracto respiratorio, tos.

Contacto con la piel

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación, enrojecimiento.

Ingestión

Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Irritante para la boca, la garganta y el estómago.

Sección 12. Información Ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.			

Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable en condiciones aerobias.

Potencial de bioacumulación

Bioacumulación: No se espera que este material se acumule.

Nombre de producto o ingrediente	Log Pow	FBC	Potencial
No se dispone de datos.			

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua **Log Kow** (No disponible.)

Otros efectos nocivos

Ningún efecto conocido según nuestra base de datos.

Sección 13. Información Relativa a la Eliminación de los Productos

La información de esta sección contiene consejos y orientaciones genéricas. Se debe consultar la lista de usos identificados en la Sección 1 para ver la información sobre otros usos específicos recogida bajo Escenario(s) de exposición.

Métodos de eliminación

Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Evitar el desecho. Intentar usar el producto completamente de acuerdo con el uso pretendido. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

Precauciones especiales

Eliminense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

Sección 14. Información Relativa al Transporte

DOT / TDG/ IMDG/IMO / ICAO/IATA y Regulaciones nacionales:

Número ONU

UN3175

Nombre de envío adecuado

Sólido que contiene líquido inflamable

Clase(s) de peligro para el transporte

4.1



II

Grupo de embalaje

Información adicional

Las normas de los EE.UU. requieren la denuncia de los derrames cuando la cantidad sea la Cantidad denunciada (RQ) para los componentes específicos de este material. Véase CERCLA en la Sección 15. Información regulatoria, para las Cantidades denunciadas. IMDG Planes de emergencia ("EmS") 3-05 IATA Ninguna información adicional.

Peligros ambientales

Contaminante marino: No

Precauciones especiales para el usuario

Transporte dentro de las instalaciones de usuarios: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Sección 15. Información Reglamentaria

Inventario (Nacional e Internacional)

Estados Unidos (TSCA 8b)	: Todos los componentes están listados o son exentos.
Australia (AICS)	: No determinado.
Canadá (DSL)	: Al menos un componente no está listado.
China (IECSC)	: No determinado.
Europa (EINECS)	: No determinado.
Nueva Zelandia (NZIoC)	: No determinado.
Filipinas (PICCS)	: No determinado.
Japón (ENCS)	: Inventario de Sustancias de Japón (ENCS): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
Malasia (Registro EHS)	: No determinado
República de Corea (KECI)	: No determinado.
Taiwán (CSNN)	: No determinado.

SARA 311/312



Composición/información sobre los componentes

Nombre	Riesgo de incendio	Caída brusca de presión	Reactivo	Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
Solvente Nafta	Si	No	No	No	Si

SARA 313

	Nombre del producto	Número CAS
Formulario R - Requisitos de informes	Solvente Nafta	8052-41-3

Sección 16. Otra Información

<p>WHMIS (Canadá)</p> 	<p>NFPA (USA)</p> 	<p>HMIS (USA)</p> <table border="1"> <tr> <td>Peligros para la salud</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Riesgo de incendio</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Reactividad</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Protección personal</td> <td>G</td> </tr> </table>	Peligros para la salud	1	Riesgo de incendio	3	Reactividad	0	Protección personal	G	
Peligros para la salud	1										
Riesgo de incendio	3										
Reactividad	0										
Protección personal	G										

Explicación de Abreviaturas

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda
 FBC = Factor de Bioconcentración
 SGA = Sistema Globalmente Armonizado
 IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional
 IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel
 IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
 Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua
 MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = contaminación marina)
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

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 Poliformas Plásticas S.A. de C.V., o 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. Poliformas Plásticas S.A. de C.V. 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.