

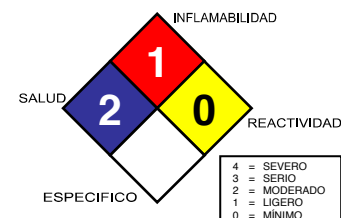
Emisión:	AGO - 2013	Revisión:	AGO - 2013	Elaboró:	Susana Núñez García	Revisó:	Jaime Gordillo Solabac
----------	------------	-----------	------------	----------	---------------------	---------	------------------------

SECCIÓN I – IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL FABRICANTE: ITW POLY MEX S. DE R.L. DE C.V.
TELEFONO: +52 (55) 5089-2876, 01 800 841 2040 (Soporte técnico)
TELEFONO SETIQ: 01 800 0021400
DOMICILIO: Av. del Marqués No. 40 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marqués, Querétaro, México. C.P. 76246

SECCIÓN II – IDENTIFICACIÓN QUIMICA

# PRODUCTO:	21-A	NOMBRE DEL PRODUCTO:	PURGA MAX
SINÓNIMOS:	Limpiador de radiador en polvo		
NOMBRE QUÍMICO:	N/A	FAMILIA QUIMICA:	N/A
RUTA PRIMARIA DE ENTRADA:	Cutánea, inhalación	LMPE:	N/D



SECCIÓN III – INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE	% DEL COMPONENTE	NO. CAS	NO. ONU	LMPE-PPT		LMPE O PICO	
				ppm	mg/m3	ppm	mg/m3
Soda ash ligera Na2CO3	>35 %	497-19-8	N/D	-	-	-	-

PELIGROS PARA LA SALUD (TLV-T): 180 ppm
VALOR LIMITE UMBRAL PROMEDIO (TLV-TWA): 160 ppm
TLV: 170 ppm

SECCIÓN IV – DATOS FÍSICOS

APARIENCIA Y OLOR:	Polvo rosa	PRESIÓN DE VAPOR (mmHg)	N/D
SOLUBILIDAD EN AGUA:	Soluble	DENSIDAD DE VAPOR:	N/D
PUNTO DE FUSIÓN:	N/D	VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:	N/D
PUNTO DE EBULLICIÓN:	N/A	GRAVEDAD ESPECIFICA:	0.530
TEMPERATURA DE AUTO IGNICIÓN:	N/D	pH CONCENTRADO:	N/A
VISCOSIDAD A 25 °C:	N/A	% MATERIAL VOLÁTIL:	N/D
		PH:	10-11

SECCIÓN V – DATOS SOBRE EXPLOSIÓN E INCENDIO

PUNTO DE INFLAMACIÓN:	Producto no inflamable	LIMITE DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD			
		Limite inferior:	N/D	Limite superior:	N/D
MEDIO DE EXTINCIÓN:	Agua:	Espuma:	CO₂:	Polvo químico:	Otros (especificar):
		X	X	X	
EQUIPO DE PROTECCIÓN:	El personal que combata el fuego deberá estar equipado con respirador autónomo, protección facial completa y ropa apropiada contra incendios.				
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE COMBATE AL FUEGO:	Evite exponerse al fuego, humos o los productos de la combustión.				
RIESGOS DE FUEGO/EXPLOSION INUSUALES:	N/D				
PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN:	N/D				

SECCIÓN VI – DATOS SOBRE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD:	Producto estable
POLIMERIZACIÓN:	No ocurrirá.
INCOMPATIBILIDAD (EVITAR):	Calor, flama abierta, chispa, ácidos .
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN:	Dióxido y Monóxido de carbono.

SECCIÓN VII – DATOS DE RIESGO PARA LA SALUD

INHALACIÓN:	La inhalación prolongada del producto puede provocar irritación al tracto respiratorio.		
INGESTIÓN:	Causa resequedad en el tracto digestivo.		
PIEL:	El contacto puede producir ligera irritación.		
OJOS:	Puede ocasionar irritación en el tejido provocando dolor, enrojecimiento, lagrimeo e hinchazón.		
EFFECTOS CRÓNICOS:	No hay efectos conocidos por sobre exposición a este producto.		
CL₅₀:	N/D	DL₅₀:	N/D
SUSTANCIA CONSIDERADA COMO:	Mutagénica:	Teratogénica:	
INGREDIENTES CANCERIGENOS:	Ninguno de los materiales listados es citado como cancerígeno por IARC, NTP, OSHA y STPS.		
	<small>IARC = AGENCIA INTERNACIONAL PARA LA INVESTIGACIÓN DEL CÁNCER</small>	<small>NTP = PROGRAMA NACIONAL DE TOXICOLOGÍA</small>	
	<small>OSHA = ADMINISTRACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL</small>	<small>STPS = SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL</small>	

PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN:	Mueva a la persona expuesta a una zona donde pueda respirar aire fresco, si persiste o se presenta irritación, consulte al medico.
INGESTIÓN:	Si este producto es ingerido, no induzca al vomito. Si la víctima esta consciente dele a beber agua en forma abundante. Consulte al medico inmediatamente.
OJOS:	Lave inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos, parpadeando en forma ocasional. Consulte al medico inmediatamente.
PIEL:	Lave inmediatamente con abundante limpia y jabón. En caso de presentarse irritación consulte al medico.

SECCIÓN VIII – DISPOSICIONES EN CASO DE DERRAME O FUGA

EN CASO DE QUE EL MATERIAL SEA DERRAMADO:

Eliminar cualquier fuente de ignición y ventilar el lugar del derrame o fuga, durante la limpieza utilizar ropa protectora y equipo de respiración autónomo, lavar con agua, recoger el producto con un absorbente inerte y depositarlo en un recipiente para desechos.

DISPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS:

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

SECCIÓN IX – PROTECCIÓN PERSONAL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	Usar mascarilla.
ROPA DE PROTECCIÓN:	Ropa normal de trabajo y guantes de plástico, neopreno o nitrilo si la exposición va a ser prolongada.
PROTECCIÓN PARA LOS OJOS:	Lentes de seguridad o goggles bien ajustados, para evitar cualquier salpicadura, especialmente si se usan lentes de contacto.
VENTILACIÓN:	La ventilación deberá ser equivalente a tener puertas y ventanas abiertas. use ventiladores y extractores de aire en sitios cerrados.

SECCIÓN X – INFORMACIÓN SOBRE REGULACIONES DE TRANSPORTACIÓN

TEMPERATURA:	Temperatura ambiente.
PRESION:	Atmosférica.
ESTIBA MAXIMA:	15 cajas.
PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO:	40 g
INCOMPATIBILIDAD:	Ácidos.
CLASE:	NA

SECCIÓN XI – INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGIA

VIAS DE ENTRADA AL MEDIO AMBIENTE

AGUA:	Solamente si el producto es descargado en el drenaje.
AIRE:	N/D
SUELO:	Sólo si el producto se cae al suelo.

EFFECTOS TOXICOLOGICOS EN MAMIFEROS

INTERACCIONES	N/D
BIOQUIMICAS:	
CARCINOGENIOS	N/D
MUTAGENICOS	N/D
COMPORTAMIENTO:	N/D
TERATOGENICO:	N/D

SECCIÓN XII – PRECAUCIONES ESPECIALES

- ❖ Almacene y mantenga en lugar fresco y seco y lejos de los rayos del sol.
- ❖ Almacene en su recipiente original y lejos de alimentos y bebidas.
- ❖ Evite la inhalación de los vapores de este producto.
- ❖ Evite el contacto excesivo con la piel.
- ❖ Evite la ingestión de este material.
- ❖ La ropa y zapatos que hayan sido contaminados deberán ser retirados y lavados antes de que puedan ser usados nuevamente.
- ❖ **NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**