

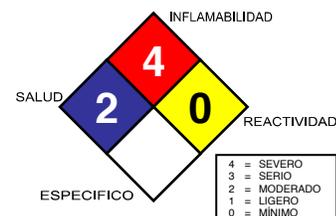
Emisión:	AGO-2013	Revisión:	AGO-2013	Elaboró:	Susana Núñez García	Revisó:	Jaime Gordillo Solabac
----------	----------	-----------	----------	----------	---------------------	---------	------------------------

### SECCIÓN I – IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

**NOMBRE DEL FABRICANTE:** ITW POLY MEX S. DE R.L DE C.V.  
**TELEFONO:** (55) 50892870 y 71  
**TELEFONO SETIQ:** 01 800 0021400  
**DOMICILIO:** Av. del Marques no.40 Parque Industrial Bernardo Quintana, El Marques, Querétaro, México C.P. 76248

### SECCIÓN II – IDENTIFICACIÓN QUÍMICA

<b># PRODUCTO:</b> 68-KA, 68-C	<b>NOMBRE DEL PRODUCTO:</b> AFLOJATODO		
<b>SINÓNIMOS:</b> Aerosol con líquido lubricante penetrante y anticorrosivo.			
<b>NOMBRE QUÍMICO:</b> MEZCLA DE COMPONENTES	<b>FAMILIA QUÍMICA:</b>	MEZCLA DE COMPONENTES	
<b>RUTA PRIMARIA DE ENTRADA:</b> Cutánea, inhalación, Ingestión, Contacto ocular.	<b>LMPE:</b>	N/D	



### SECCIÓN III – INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE	% DEL PESO	NO. CAS	NO. ONU	LMPE-PPT		LMPE O PICO	
				ppm	mg/m3	ppm	mg/m3
Nafta de Petróleo	<73%	64742-88-7	1268	ND	ND	ND	ND
Propano/Isobutano (Solo aerosol)	10-20	68476-85-7	N/D	1000	1800	1250	2250

### SECCIÓN IV – DATOS FÍSICOS

<b>APARIENCIA Y OLOR:</b>	Líquido en aerosol	<b>PRESIÓN DE VAPOR (mmHg)</b>	N/D
<b>SOLUBILIDAD EN AGUA:</b>	Insoluble	<b>DENSIDAD DE VAPOR:</b>	N/D
<b>PUNTO DE FUSIÓN:</b>	N/D	<b>VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN:</b>	N/D
<b>PUNTO DE EBULLICIÓN:</b>	N/D	<b>GRAVEDAD ESPECIFICA:</b>	0.80 – 0.81
<b>TEMPERATURA DE AUTO IGNICIÓN:</b>	N/D	<b>PH:</b>	9.2 -9.5
<b>VISCOSIDAD A 25 °C:</b>	N/A	<b>% MATERIAL VOLÁTIL:</b>	N/D

**PELIGROS PARA LA SALUD (TLV-T):** 185 ppm  
**VALOR LIMITE UMBRAL PROMEDIO (TLV-TWA):** 200 ppm  
**TLV:** 200 ppm

### SECCIÓN V – DATOS SOBRE EXPLOSIÓN E INCENDIO

<b>PUNTO DE INFLAMACIÓN:</b>	Producto inflamable	<b>LIMITE DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD</b>			
		<b>Limite inferior:</b>	N/D	<b>Limite superior:</b>	N/D
<b>MEDIO DE EXTINCIÓN:</b>	<b>Agua:</b>	<b>Espuma:</b>	<b>CO<sub>2</sub>:</b>	<b>Polvo químico:</b>	<b>Otros (especificar):</b>
		X	X	X	
<b>EQUIPO DE PROTECCIÓN:</b>	El personal que combata el fuego deberá estar equipado con respirador autónomo, protección facial completa y ropa apropiada contra incendios.				
<b>PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE COMBATE AL FUEGO:</b>	Evite exponerse al fuego, humos o los productos de la combustión.				
<b>RIESGOS DE FUEGO/EXPLOSION INUSUALES:</b>	N/D				
<b>PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN:</b>	Monóxido y bióxido de carbono.				



**EFFECTOS TOXICOLOGICOS EN MAMIFEROS**

INTERACCIONES	N/D
BIOQUIMICAS:	
CARCINOGENOS	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 ingestión de este material.

Evite el contacto excesivo con la piel.

Evite la inhalación de los vapores de este producto.

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.**