


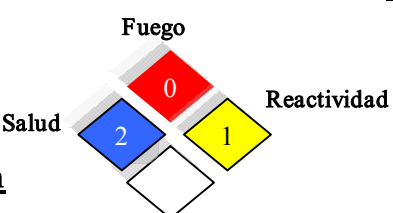
# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)

**Ropa de Protección**



Guantes      Delantal      Gafas

**Sistema de Información Material Peligroso**



2	<b>SALUD</b>	<b>NIVEL DE PELIGRO</b> 4 =Extremo    3=Alto 2 =Moderado 1=Bajo 0 = Insignificante
0	<b>FUEGO</b>	
1	<b>REACTIVIDAD</b>	
B	PROTECCIÓN PERSONAL	

**A = Gafas, B = Gafas y Guantes, C = Gafas, Guantes y Delantal**

<b>Sección 1: Producto químico e identificación de la Compañía</b>	
Nombre del Producto: Super 5	
Tipo de Producto: Desengrasador	Validado: Noviembre 2005
Fabricante: Laboratorio SAR S.A. Vía Juan Pablo II Teléfono: (507) 260 – 7333, (507) 236 - 9063	<b>En Caso de Emergencia:</b>  <b>(507) 260 - 7333</b>

<b>Sección 2: Información de composición de los Ingredientes</b>		
Nombre del Químico	N° Registro CAS	% Nivel de Exposición Permissible (PEL) OSHA
Metasilicato de sodio	6834-92-0	N.E
Surfactante no iónico	9016-45-9	N.E.
Dipropilenglicol Metileter	34590-94-8	600mg/m3

<b>Sección 3: Datos Físicos</b>	
APARIENCIA Y OLOR: Líquido azul/ Inodoro	PH: 12.5
GRAVEDAD ESPECÍFICA: 1.062	DENSIDAD DE VAPOR: Menor a 1.0
PUNTO DE EBULLICIÓN: N.A.	SOLUBILIDAD EN AGUA: Completa

#### Sección 4: Datos de Peligro de Fuego y Explosiones

PUNTO DE IGNICIÓN: N.A.	MÉTODO PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Agua, polvos químicos secos, CO2 o espuma..
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD: N.A.	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN: N.A.	
LEL: N.A.	PROCEDIMIENTOS ESPECÍFICOS PARA EXTINGUIR EL FUEGO: Combata el fuego con equipo completo de protección, incluyendo máscaras para respirar.
UEL: N.A.	
PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTIÓN: No	

#### Sección 5: Datos de Reacción

ESTABILIDAD QUÍMICA	CONDICIONES PARA EVITAR	PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN	INCOMPATIBILIDAD
Estable	Acidos y oxidantes, aluminio y otros metales blandos.	No se conocen	No

#### Sección 6: Propiedades Toxicológicas

VÍAS DE ENTRADA: <b>Inhalación: X</b> <b>Contacto con los Ojos: X</b> <b>Contacto con la Piel: X</b> <b>Ingestión: X</b> Ingredientes considerados por la OSHA, NTP, IARC como cancerígenos para los seres humanos: No	
<b>EFFECTOS DE SOBRE EXPOSICIÓN (AGUDOS Y/O CRÓNICOS):</b> <b>PIEL:</b> Contacto prolongado o repetido puede causar irritación y quemaduras. <b>OJOS:</b> Causa quemaduras y daños en el tejido ocular. <b>INGESTIÓN:</b> Puede causar severa irritación gastrointestinal, posible daño en la mucosa.	<b>CONDICIONES MÉDICAS QUE SE AGRAVAN CON LA EXPOSICIÓN:</b> La exposición puede agravar las enfermedades existentes de la piel, los ojos o ambos, por contacto.  <b>INTERACCIONES CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS QUE AUMENTAN LA TOXICIDAD:</b> No se conocen

#### Sección 7: Medidas Preventivas y de Control

Protección Respiratoria: No es necesaria si hay buena ventilación.	Requisitos de Almacenamiento: Almacene en lugar fresco y seco.
Guantes: Resistente a químicos.	Pasos a seguir en caso de Derrame: Recójalo y úselo de nuevo si es posible. Lave la superficie con grandes cantidades de agua o absorba con material inerte y coloque en un recipiente apropiado.
Ropa y Equipo Protector: N.A.	Observación especial: Manténgase fuera del alcance de los niños
Ventilación: No se requiere	
Protección de ojos: Gafas contra salpicaduras de químicos.	

#### Sección 8: Procedimientos de Emergencia para Primeros Auxilios

<b>OJOS:</b> Lave con gran cantidad de agua por 15 minutos. Consulte a su médico.
<b>PIEL:</b> Lave con un jabón suave y agua. Remueva la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.
<b>INGESTIÓN:</b> Tome de 2-3 vasos de agua. No induzca al vómito. Obtenga atención médica.