

### HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO DESENGRASANTE INDUSTRIA

#### Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del Producto	DESENGRASANTE INDUSTRIA	
Uso del Producto:	Hogar / institucional / Industrial	
Presentación:	Bidones 5 Its / 20 Its / 200 Its / A granel	

#### Sección 2: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	Líquido transparente
Color	Ligeramente Amarillo
Olor	Característico
Contenido	Tensioactivos – Glicoles – Hidróxidos
Solubilidad en agua	Soluble completamente
Punto de ebullición	Cercano a 100 °C
Punto de inflamación	No tiene
Gravedad Específica	1,0 – 1,1 g/ml
рН	11 - 12

#### Sección 3: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Producto estable
Polimerización peligrosa:	No
Condiciones a evitar:	Calor extremo
Materiales a evitar:	Agentes derivados del cloro
Productos de descomposición peligrosa:	Ninguno

#### Sección 4: PROTECCIÓN ESPECIAL

**Medidas de higiene particulares:** Quitarse las ropas contaminadas. Usar ropa de trabajo adecuada que proteja en caso de salpicaduras, zapatos de seguridad con suela antideslizante. Lavarse manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.



Ventilación: Mecánica de tipo forzado o realizarse al aire libre.

Protección de las Manos: Guantes de PVC, látex natural, butilo, nitrilo.

Protección de los Ojos: anteojos de seguridad.







# Riesgo de Incendio O Reactividad Peligro Específico

## 4 MUY ALTO 3 ALTO 2 MODERADO 1 LIGERO 0 ESTABLE

#### Sección 5: IDENTIFICACIÓN PELIGROS PARA LA SALUD

Ingestión: Daño severo en boca y tracto gastrointestinal. Dolor de garganta, vómito y diarrea.

Inhalación: Irritación del aparato respiratorio.

Contacto con la Piel: Puede causar irritación y quemaduras en la piel.

Contacto con los Ojos: irritación, problemas de visión, dolor y quemaduras.

#### Sección 6: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Indicaciones Generales: En caso de accidente enjuagar con abundante agua y acudir inmediatamente al médico. En caso de pérdida del conocimiento nunca dar a beber ni provocar el vómito.

*Ingestión*: Enjuagar la boca con abundante cantidad de agua y beber productos ácidos como jugos o leche. Consultar con el médico.

*Piel:* Quitar la ropa contaminada. Enjuagar con grandes cantidades de agua durante 10 -15 minutos. En caso de quemaduras o de irritación persistente consultar al médico.

*Ojos*: enjuagar con grandes cantidades de agua tibia durante 10 - 15 minutos. Si se presenta irritación, acudir al médico.

Inhalación: Llevar al accidentado al aire fresco y ventilado; mantenerlo bajo observación.



Sección 7: INFORMACIÓN SOBRE EXPLOSIÓN E INCENDIO			
Peligros especiales de fuego/explosión:	Producto no inflamable		
Medios de extinción adecuados:	Agua, espuma, Matafuegos ABC		
Procedimientos para combatir incendios:	Combatir el fuego de acuerdo a las características de los materiales involucrados en el fuego circundante		
Productos de combustión:	Gases nocivos - Monóxido y bióxido de carbono.		

#### Sección 8: PROCEDIMIENTOS PARA DERRAME Y FUGA

**Derrames:** Absorber con tierra, arena u otro material similar. Levantar por medios mecánicos y depositar en contenedores limpios. Lavar la zona con agua. Dejar secar al aire

Método de disposición final: Enviar a relleno sanitario municipal, estatal o federal, autorizado.

#### Sección 9: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**PRECAUCIONES ESPECIALES:** Mantener alejado de fuentes de abastecimiento de agua potable y de alcantarillas. Almacenar verticalmente en lugar fresco y seco. Mantener al abrigo de la luz solar directa. Conservar en recipientes herméticos. No comer, beber, ni fumar durante el manejo de este producto.

OTRAS PRECAUCIONES: No utilizar lentes de contacto durante la manipulación del producto.

#### Sección 10: EFECTO AL MEDIO AMBIENTE

**DEGRADABILIDAD:** Material de degradación rápida.

#### Sección 11: DATOS COMPLEMENTARIOS

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información.

La información contenida en ésta hoja de seguridad se relaciona específicamente al material mencionado, por lo tanto no aplica en combinación con otros materiales o en cualquier tipo de proceso o formulación. Es obligación del usuario el manejo correcto y el uso seguro del producto.