

# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL (MSDS)**

## **1. IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE Y DE LA SUBSTANCIA QUÍMICA**

Nombre del Producto: PRE SPOTTER  
Tipo de Producto: LIMPIADOR DE MANCHAS EN ALFOMBRAS Y TAPICERÍA  
Fabricante: Laboratorio SAR S,A  
Vía Juan Pablo II, La Locería  
Tel: (507) 260-7333, (507) 236-9063

**Teléfono Centro de atención de intoxicaciones CIMET Panamá:** 523-4948/4946/4956

## **2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

<b>Nombre del Ingrediente</b>	<b>Número CAS</b>	<b>Porcentaje %</b>
Propilenglicol Metileter	35590-94-8	8.0-12.0

## **3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

**Ojos:** El contacto directo puede ocasionar irritación y enrojecimiento.

**Ingestión:** Puede causar irritación gastrointestinal o náusea.

**Piel:** Contacto prolongado y repetido puede causar irritación.

## **4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Ojos:** Lávese los ojos inmediatamente con mucho agua por lo menos 15 minutos

**Ingestión:** Enjuáguese la boca cuidadosamente con agua. OBTENER ATENCIÓN MÉDICA.

## **5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS**

Utilice los medios de extinción de incendios adecuados para los materiales cercanos.

Utilice equipo completo de protección, incluyendo máscara para respirar.

Punto de Ignición: ND

LEL NA

UEL NA

## **6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

**Procedimiento para derrames:** Tomar medidas inmediatas para detener y contener la liberación. Absorber el derrame con material inerte y coloque en un recipiente apropiado.

## **7. MANEJO Y ALMACENAJE**

**Manténgase fuera del alcance de los niños**

**Manejo:** Evitar el contacto del concentrado con los ojos.

**Almacenaje:** No coma, beba o fume en las áreas usadas para almacenaje. Almacene en lugar fresco y seco.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

**Límites de exposición ocupacional:** No hay límites de exposición para este producto.

**Controles de ingeniería:** Las formas preferidas de control de la exposición son la ventilación extraída general o local y otras formas de controles de ingeniería.

**Protección de los ojos:** Equipo de protección personal. Use gafas de seguridad.

**Protección respiratoria:** En condiciones de uso normales, la ventilación y los controles técnicos son suficientes.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia y Olor</b>	Líquido marrón olor frutal
<b>Estabilidad</b>	Estable
<b>pH Concentrado</b>	9.0-10.0
<b>Viscosidad cps</b>	Como el agua
<b>Gravedad específica</b>	1.120-1.130
<b>Sólidos Brix</b>	19.0-21.0
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad química:** Estable

**Condiciones a evitar:** Ácidos

**Productos peligrosos de la descomposición:** No se conocen

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Vías de exposición:** Ingestión, contacto dérmico y ocular.

**Toxicidad Aguda:** No se espera que cause efectos tóxicos agudos.

**Sensibilización Respiratoria:** No clasificado.

**Contacto Ocular:** Causa irritación ocular.

**Condiciones médicas que se agravan con la exposición:** No se conocen

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto no se considera como peligroso para el medio ambiente. Pero esto no excluye la posibilidad que grandes cantidades o frecuentes derrames puedan ser un peligro o tener efectos dañinos al ambiente.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN

Este producto, así como se suministra, no es un desecho peligroso al ser eliminado. Dispóngase de acuerdo a las regulaciones locales.

## 14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Transporte de este producto no reglamentado

## 15 **INFORMACIÓN REGULADORA**

Este producto no contiene sustancias químicas tóxicas o peligrosas que estén sujetas a los requisitos de cumplimiento de sustancias tóxicas de Panamá.

### **Clasificación HMIS**

**Salud 2    Inflamabilidad 0    Reactividad 0    Protección personal:** gafas y guantes

## 16 **OTRA INFORMACIÓN**

**Fecha de revisión actual:** 28 de Octubre de 2020