



HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO (MSDS)

LATIN COOL DESENGRASANTE LATIN CLEAN

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE

Nombre del producto: Desengrasante.

Fabricante: Latin Cool, C.A.

Ubicación: Urb. Guayabal, Calle La Esperanza, Galpón

N°.96- A -79 Naguanagua, Valencia, Edo. Carabobo.

Código Postal: 2001.

Nombre comercial: LATINCOOL

DESENGRASANTE LATINCLEAN.

Teléfono: (+58) 241-824.3256.

Fax: (+ 58) 241-824.0823.

Email: latincoolca@gmail.com

latincoolp@gmail.com

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

LatinClean Desengrasante puede aplicarse en una gran variedad de superficies metálicas, cerámicas, concreto, pisos, hornos, fibra de vidrio, acero inoxidable y plásticos en general, así como en áreas de tanques, motores, maquinarias y herramientas.

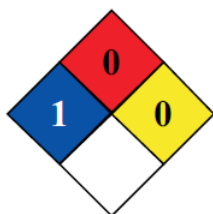
USO DEL PRODUCTO

Se recomienda aplicar el producto sobre la superficie a limpiar y dejar actuar por 5 min, seguidamente cepillar y enjuagar con suficiente agua. Puede ser aplicado con brocha o dispositivo de inyección. La persona responsable de aplicar el producto debe emplear guantes por su seguridad.

2. COMPOSICIÓN:

LatinClean desengrasante, contiene una mezcla de tensoactivos iónicos y no iónicos, agua suavizada, conservantes y agentes desengrasantes, libre de solventes y derivados de hidrocarburos garantizando de esta manera que es un producto amigable con el ambiente.

3. IDENTIFICACIONES DE PELIGROS/RIESGOS.



SALUD: 1- En exposición causa irritación menor.

INFLAMABILIDAD: 0- No inflamable

REACTIVIDAD: 0- Material estable

RIESGO SOBRE LA SALUD

- ✓ **Ingestión:** Causa irritación en el tracto intestinal presentándose síntomas de náuseas, vómitos, dolor abdominal.
- ✓ **Inhalación:** Los vapores pueden provocar náuseas y dolor de cabeza.
- ✓ **Contacto con la piel:** El contacto prolongado puede causar alergias o irritación.
- ✓ **Contacto con los ojos:** Breve o prolongado puede causar irritación, enrojecimiento e inflamación.

4. PRIMEROS AUXILIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIAS

- ✓ **Ingestión:** Tomar abundante agua, no inducir el vómito y procurar atención médica inmediata.
- ✓ **Inhalación:** Evacuar inmediatamente a un área no contaminada, aire fresco. Si la dificultad para respirar persiste aplicar oxígeno y buscar atención médica.
- ✓ **Contacto con la piel:** Lavar la zona afectada inmediatamente con abundante agua y jabón, si la ropa está contaminada retírela y lave la zona de contacto.
- ✓ **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua. Si persiste la irritación consulte a un médico.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO.

El producto no presenta riesgo de inflamabilidad ni de explosión. En caso de incendio en las áreas próximas al lugar de su almacenamiento se pueden usar las siguientes medidas contra incendio: agua en spray o niebla, espuma, dióxido de carbono o polvo químico seco.

6. PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAME O EMISIÓN ACCIDENTAL.

- ✓ Usar equipo de protección personal, lentes, guantes y botas, para evitar el contacto directo con el producto.
- ✓ Usar abundante agua para lavar la zona.

7. CONTROLES DE MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO.

Manipulación: Cargar y descargar a temperatura ambiente.

Almacenamiento: En envase original o similar, bien cerrado y a temperatura ambiente.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL.

Medidas de ingeniería: No aplica.

Equipos de protección personal:

- ✓ **Protección para la piel:** Evite el contacto con la piel, puede causar sensibilidad cutánea.
- ✓ **Protección para los ojos:** Utilice protección ocular.
- ✓ **Protección respiratoria:** No aplica.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Estado Físico: Líquido.

Olor: Característico.

Color: Rosado.

pH: 8 - 9.

Gravedad Específica: a 15°C: 1,07-1,08.

Densidad: 1,035 - 1,045 (g/cm³).

Solubilidad en Agua: 100% Soluble.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Es un producto químicamente estable, no hay riesgo por descomposición ni polimerización.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

- ✓ **Toxicidad oral:** Causa irritación en las mucosas.
- ✓ **Toxicidad dérmica:** Puede producir sensibilidad cutánea, durante exposiciones prolongadas.
- ✓ **Toxicidad ocular:** Irritante al contacto ocular.
- ✓ **Toxicidad inhalación:** En contacto con las mucosas puede causar irritación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Es un producto biodegradable y ambientalmente amigable.

13. CONSIDERACIONES DE TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE DESECHOS.

No aplica.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE.

El personal de operaciones, llenado de contenedores, mantenimiento y transporte, deben estar informados sobre el correcto manejo de este producto.

15. REGULACIONES.

Asegúrese de cumplir las normas gubernamentales en materia de disposición de contenedores, desechos y residuos.

Normas y regulaciones aplicables.

- ✓ ISO 11014
- ✓ Agencia de protección nacional de fuego – NFPA.

16. OTRA INFORMACION

La información contenida en esta hoja de seguridad aplica solo para el uso y manejo del **DESENGRASANTE LATINCLEAR LATIN COOL**. La compañía no se hace responsable por el mal uso o interpretación de la información suministrada en esta Hoja de Seguridad.