



HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO (MSDS)

DIRT WASH LIMPIA PARABRISAS

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL FABRICANTE.

Nombre del producto: Limpiaparabrisas.

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
LIMPIA PARABRISAS.

Teléfono: (+58) 241-824.3256.

Fax: (+ 58) 241-824.0823.

Email: latincoolca@gmail.com,
latincoolp@gmail.com

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Producto diluido, listo para usar, desarrollado para remover impurezas, suciedades y grasa pegada en el limpiaparabrisas y a su vez diseñado para dejar una película que evite la adherencia de polvo y otras partículas que estén en contacto con el vidrio.

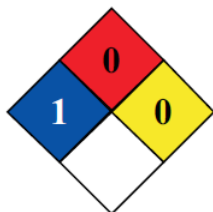
USO DEL PRODUCTO

Dirt wash se puede emplear en todo tipo de vehículos, colocándolo directamente en el tanque dispensador del vehículo. Además se puede aprovechar también en el hogar en superficies de vidrio/espejo.

2. COMPOSICIÓN

Dirt wash está compuesto de una base amoniacal, tensoactivo, agua suavizada y conservantes, libres de disolventes e hidrocarburos por lo que se garantiza que es un producto amigable con el ambiente.

3. IDENTIFICACIONES DE PELIGROS/RIEGOS.



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.

Medio de extinción: No aplica.

Extinción del incendio: No aplica.

6. PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O EMISIÓN ACCIDENTAL.

Precauciones personales: Es un producto biodegradable.

Medidas de protección al medio ambiente: Es un producto biodegradable

Métodos de limpieza: No aplica.

7. CONTROLES DE MANIPULACIÓN 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 ocasionar sensibilidad cutánea.
- ✓ **Protección para los ojos:** Utilice protección ocular.

- ✓ **Protección respiratoria:** No aplica.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

Estado Físico: Líquido.

Olor: Característico.

Color: Azul.

pH: 7.5 - 9.5

Rango de ebullición: 100 °C.

Densidad: 0.90-1.05 (g/cm³)

Gravedad Específica: 0.996

Solubilidad: Perfectamente soluble en agua.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- ✓ **Toxicidad oral:** si se ingiere puede causar efectos gastrointestinal negativo.
- ✓ **Toxicidad dérmica:** No es toxico al contacto con la piel.
- ✓ **Toxicidad ocular:** No es toxico al contacto con los ojos, pero puede causar irritación.
- ✓ **Toxicidad inhalación:** Al contacto con las mucosas causa 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 Limpia Parabrisas LATIN COOL. La compañía no se hace responsable por el mal uso o interpretación de la información suministrada en esta Hoja de Seguridad.