



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

Sistema Globalmente Armonizado (SGA – Decreto 1496 de 2018)

Producto	PRO SEAL – REMOVEDOR ALCALINO
Presentaciones aplicables	2 L, 4 L y 20 L
Código interno	PS-RA-01
Versión	01
Fecha de elaboración	Marzo 2025
Fecha de revisión	Marzo 2025
Próxima revisión	Marzo 2030
Fabricante	Cinnolabs S.A.S.
Dirección	Calle 15C # 96i-93
Teléfono	3223852038
Correo	atencioncinnolabs@gmail.com
Teléfono de emergencia	3223852038

Clasificación GHS: Corrosivo. pH altamente alcalino (12–14).

1. Identificación del producto

Uso recomendado: Remoción de ceras, selladores y acabados poliméricos base agua en pisos.

2. Identificación de peligros

Producto corrosivo.

Puede causar quemaduras graves en piel y lesiones oculares graves.

Reacciona violentamente con ácidos.

3. Composición / Información sobre los componentes

Mezcla alcalina base agua que puede contener hidróxido de sodio (soda cáustica), monoetanolamina y solventes glicólicos (porcentajes variables).

4. Medidas de primeros auxilios

Ojos: Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Retirar lentes de contacto si es posible. Acudir al médico.

Piel: Retirar ropa contaminada. Lavar con abundante agua por 15 minutos. Consultar médico si hay irritación o quemadura.

Inhalación: Trasladar a un lugar ventilado. Si hay síntomas, consultar médico.

Ingestión: NO provocar el vómito. Enjuagar la boca y beber agua en pequeñas cantidades. Consultar inmediatamente al médico.

5. Medidas de lucha contra incendios

Producto no inflamable. Usar medios de extinción adecuados al entorno.

En incendio puede emitir vapores irritantes.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Usar EPP completo.

Contener el derrame con material absorbente inerte.

Evitar contacto directo.

No permitir ingreso a alcantarillado o cuerpos de agua.

Recolectar para disposición.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipular solo personal capacitado.

Usar guantes, gafas y protección facial.

Almacenar en envase original, bien cerrado, lejos de ácidos y materiales incompatibles.

8. Controles de exposición / Protección personal

Protección ocular/facial: Gafas químicas y careta facial.

Protección de manos: Guantes resistentes a químicos (nitrilo/neopreno/PVC).

Protección respiratoria: Respirador si hay nieblas/aerosoles o ventilación insuficiente.

Higiene: No comer, beber ni fumar durante su manipulación. Lavarse las manos después de usar.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido.

Color: Verde fluorescente.

Olor: Característico.

pH: 12 – 14.

10. Estabilidad y reactividad

Estable en condiciones normales.

Reacciona violentamente con ácidos.

Evitar contacto con metales reactivos y calor excesivo.

11. Información toxicológica

Puede causar lesiones graves en piel y ojos por contacto directo.
Nocivo por ingestión.
La exposición repetida puede causar irritación.

12. Información ecológica

Puede causar alteraciones en cuerpos de agua por alcalinidad elevada.
Evitar liberación no controlada al medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Neutralizar antes de desechar cuando aplique.
Disponer conforme a normatividad ambiental local vigente.
No verter al drenaje sin tratamiento.

14. Información relativa al transporte

No clasificado como mercancía peligrosa; sin embargo requiere manejo especial por su alta alcalinidad.
Transportar en envase cerrado y vertical.

15. Información reglamentaria

Cumple con Decreto 1496 de 2018 (SGA Colombia) y lineamientos generales de seguridad química.

16. Otra información

La información contenida en esta hoja se basa en datos técnicos disponibles y se considera correcta a la fecha de elaboración. El usuario es responsable de evaluar las condiciones específicas de uso y almacenamiento.