



SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 Identificador SGA del producto: POOLCLOR – SULFATO DE ALUMINIO

Otros medios de identificación:

No relevante

1.2 Uso recomendado del producto químico y restricciones:

Usos pertinentes: Producto auxiliar para la industria textil. Uso exclusivo usuario profesional/usuario industrial.

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.1

1.3 Datos sobre el proveedor:

POOLCLOR S.A.S

Calle 35 B 3 12 Barrio La Concordia, Ed Altos de la Concordia Apto 202.

Cúcuta – Norte de Santander - Colombia

Tfno.: 321 846 0621 – 320 463 7295

gerencia@poolclor.com

<https://poolclor.com/#>

1.4 Número de teléfono para emergencias: 321 846 0621 – 320 463 7295

SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

2.1 Clasificación SGA: No clasificado como peligroso según criterios del SGA.

Indicaciones de peligro: Producto ligeramente ácido. Puede causar irritación ocular o cutánea prolongada.

Consejos de prudencia: Usar guantes y protección ocular al manipular. Evitar el contacto prolongado.

SECCION 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2. Mezclas:

Identificación	Nombre químico / clasificación	Concentración
CAS: 10043-01-3	Sulfato de Aluminio (No férrico)	≥ 98%

SECCION 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Contactos con ojos: Enjuagar con abundante agua por al menos 15 minutos. Consultar al médico si persiste la irritación.

Contacto con piel: Lavar con agua y jabón. Retirar ropa contaminada.

Inhalación: Trasladar al afectado a un lugar ventilado. Consultar a un médico si aparecen síntomas.

Ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca con agua y buscar atención médica.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



SECCION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- 5.1 Medios de extinción:** Polvo químico seco, CO₂, espuma. Producto no inflamable.
- Peligros específicos:** Puede emitir vapores irritantes si se expone a altas temperaturas.
- Equipos de protección:** Ropa de protección y equipo de respiración autónomo.

SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Precauciones personales:** Usar equipo de protección adecuado.
- Precauciones ambientales:** Evitar que el producto llegue a cursos de agua.
- Métodos de limpieza:** Recoger el producto derramado y disponer de acuerdo con la normativa local.

SECCION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1 Manipulación segura:** Evitar contacto directo. Usar protección adecuada.
- Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado. Evitar humedad.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Protección ocular:** Gafas de seguridad.
- Protección de manos:** Guantes resistentes a productos químicos.
- Protección respiratoria:** Mascarilla si hay polvo.
- Controles técnicos:** Ventilación adecuada en el área de trabajo.

SECCION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 8.1 Estado físico:** Sólido (granulado)
- Color:** Blanco
- Olor:** Inodoro
- Ph (1% en agua):** ≥ 3.0
- Solubilidad en agua:** Alta

La información contenida en esta ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de datos de seguridad de materiales únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

FIN DE LA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD