FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Salicilico, ac.

Identificación

Nombre Producto:

Salicilico, ac.

Peso molecular:

138.12 g/mol

N° CAS:

69-72-7

Fórmula molecular:

HOC₆H₄COOH

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido

Punto de fusión

158-161 °C

Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C) 2 g/l soluble.

Punto de ebullición

211 °C

Densidad

1.443 g/cm³

PELIGROS

Nocivo por ingestión. Irrita las vias respiratorias y la piel. Riesgo de lesiones oculares graves.

Primeros auxilios

Tras inhalación: Aire fresco.

Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Eliminar la ropa contaminada.

Aclarar con abundante agua, manteniendo los parpados abiertos por 10 min, En caso de persistir dolores

llamar al oftalmologo.

Tras ingestión: Beber abundante agua, provocar el vomito y lamar al médico. Laxante: Sulfato Sódico

Derrame

Evitar la inhalación de polvo. Evitar el contacto con la sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

No lanzar por el sumidero.

Incendio

Medios de extinción adecuados: Agua, espuma, polvo.

Riesgos especiales: Dificil mente combustible, riesgo de explosión del polvo. En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación:

Sin otras exigencias.

Almacenamiento:

Bien cerrado. Seco. De +15°C a +25°C.