

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Salicilico, ac.

Identificación

Nombre Producto: Salicilico, ac.
N° CAS: 69-72-7

Peso molecular: 138.12 g/mol
Fórmula molecular: $\text{HOC}_6\text{H}_4\text{COOH}$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico: Sólido
Punto de fusión: 158-161 °C
Punto de ebullición: 211 °C
Densidad: 1.443 g/cm³

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

PELIGROS

Nocivo por ingestión. Irrita las vías 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.

Ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos por 10 min, En caso de persistir dolores llamar al oftalmólogo.

Tras ingestión: Beber abundante agua, provocar el vomito y llamar 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.