

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Potasio, hidrogenoftalato

Identificación

Nombre Producto: Potasio, hidrogenoftalato
N° CAS: 877-24-7

Peso molecular: 204.22 g/mol
Fórmula molecular: $C_8H_5KO_4$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Sólido
Punto de fusión 295-300 °C
Punto de ebullición no disponible
Densidad 1,636 g/cm³

Solubilidad en agua (20 °C) 80 g/l
Solubilidad en etanol (20 °C) poco soluble.

PELIGROS

Producto no peligroso según la Directiva 67/548/CEE.

Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco.
Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.
Tras contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.
Tras ingestión: beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

Derrame

Evitar la formación de polvo. No inhalar el polvo.

Incendio

Medios de extinción adecuados: Adaptar en los materiales al contorno.

Riesgos especiales: Combustibles.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación:
Sin otras exigencias.
Almacenamiento:
Bien cerrado. Seco. De +15°C a +25°C.

