

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Bario, sulfato

Identificación

Nombre Producto: Bario, sulfato
N° CAS: 7727-43-7

Peso molecular: 233.40
Fórmula molecular: BaSO₄

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Sólido
Punto de fusión 1580 °C
Punto de ebullición No disponible
Densidad 4.5 g/cm³

Solubilidad en agua (20 °C) < 0.01 g/l insoluble
Solubilidad en etanol (20 °C) o dispnible.

PELIGROS

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

Primeros auxilios

Inhalación: Aire fresco.
Contacto: Lavar con agua.
Ojos: Aclarar con agua.
Ingestión: Consultar al médico si subsiste malestar.

Derrame

Medidas de precaucion relativa a las personas: Evitar la formación del polvo. No inhalar polvo.

Incendio

Medios de extinción adecuados: Adaptar a los materiales en el contorno.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado. Seco. Temperatura de almacenamiento: sin limitaciones.

