

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Arabinosa

Identificación

Nombre Producto: Arabinosa
N° CAS: 5328-37-0

Peso molecular: 150.14 g/mol
Fórmula molecular: C₅H₁₀O₅

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Sólido
Punto de fusión 160 - 163°C
Punto de ebullición No reportado
Densidad 1.58 kg/L

Solubilidad en agua (20 °C) Soluble
Solubilidad en etanol (20 °C)

PELIGROS

Combustible e Irritante leves

Primeros auxilios

Inhalación: Aire fresco.
Contacto: Lavar con abundante agua hasta eliminar todo el producto.
Ojos: Lavar con abundante agua.
Ingestión: Grandes dosis pueden causar molestias gastrointestinales. Dar de beber abundante agua.

Derrame

Contener el derrame o fuga.
Ventilar el área.
Aislar el área crítica.

Incendio

Combustible leve.
Medios de extinción: Monóxido de Carbono y Dióxido de Carbono.
Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Lugar frío, seco y con buena ventilación.