FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Potasio, nitrato

Identificación

Nombre Producto:

Nº CAS:

Potasio, nitrato

7757-79-1

Peso molecular:

Solubilidad en agua (20 °C)

Solibilidad en etanol (20 °C)

101.11 g/mol

Fórmula molecular:

KNO₃

1445 g/l

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido.

Punto de fusión Punto de ebullición 334 °C

no disponible

Densidad

2,11 g/cm³

PELIGROS

Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.

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. Llamar al oftalmólogo.

Tras ingestión: beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

Derrame

Evitar la formación de polvo. Evitar el contacto con la sustancia

Incendio

Medios de extinción adecuados:

AGUA

Riesgos especiales: Incombustible, alejar de sustancias combustibles

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado. Seco. Alejado de sustancias inflamables. Alejado de fuentes de ignición y calor. Temperatura de almacenamiento: sin limitaciones.