

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Aluminio Nitrato

Identificación

Nombre Producto: Aluminio Nitrato
N° CAS: 7784-27-2

Peso molecular: 375.13
Fórmula molecular: $\text{AlN}_3\text{O}_9 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico: Solido
Punto de fusión: 73 °C
Punto de ebullición: 135 °C
Densidad: No disponible.

Solubilidad en agua (20 °C): 419, g/l
Solubilidad en etanol (20 °C): facilmente soluble.

PELIGROS

Peligro de fuego en contacto con materias combustibles. Irrita los ojos y la piel.

Primeros auxilios

Inhalación: Trasladar a la persona donde exista aire fresco.
Contacto: Lavar con abundante Agua, a lo menos de 5 a 10 minutos.
Ojos: Lavarse con abundante y rápida Agua en un lavadero de ojos, por 10 m
Ingestión: Dar a beber abundante Agua. Inducir al vómito, sólo si la persona está consciente.

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:
Evitar la formación de polvo. Evitar el contacto con la sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

Incendio

Medios de extincion adecuados: adaptar a los materiales en el contorno.

Almacenamiento

Bien cerrado. Sin más exigencias. Alejado de sustancias inflamables, de fuentes de ignición y de calor.

