

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Dinitrofenilhidrazina

Identificación

Nombre Producto: Dinitrofenilhidrazina
N° CAS: 119-26-6

Peso molecular: 198.14
Fórmula molecular: $C_6H_6N_4O_4$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Sólido
Punto de fusión 196 - 200°C
Punto de ebullición no disponible.
Densidad no disponible

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

PELIGROS

Inflamable,

Primeros auxilios

Inhalación: Trasladar a la persona donde exista aire fresco.
Contacto: Lavar con abundante Agua, a lo menos por 5 minutos. Eliminar ropa contaminada.
Ojos: Lavarse con abundante Agua manteniendo los parpados abiertos por 10 minutos.
Ingestión: Beber abundante agua. En estado conciente inducir el vomito. Llamar al medico.

Derrame

Contener el derrame o fuga.
Ventilar y aislar el área crítica.
Alejar y/o apagar cualquier fuente de ignición.

Incendio

Utilización de extintores apropiados a características del fuego circundante. En general, uso de agentes de extinción de Polvo Químico Seco, Espuma Química y Anhídrido carbonico.

Aplicación de Agua sólo en forma de neblina.
Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Lugar frío, seco y con buena ventilación.