

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Nitrobenzeno

Identificación

Nombre Producto: Nitrobenzeno
N° CAS: 988-95-3

Peso molecular: 123,1
Fórmula molecular: $C_6H_5NO_2$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Líquido Aceitoso Anamillo
Punto de fusión 5°C
Punto de ebullición 211,°C
Densidad 1,199 g/ml

Solubilidad en agua (20 °C) 0,19 g/ml
Solubilidad en etanol (20 °C)

PELIGROS

En combustion forma humos toxicos y corrosivos. Reacciona violentamente con con oxidantes fuertes y agentes Agentes reductores.

Primeros auxilios

Inhalación: Aire Fresco. Avisar al medico
Contacto: Quitar la ropa contaminada. Aclarar
Ojos: Enjuagar con abundante agua (quitar los letes de contacto), Proporcionar asistencia medica.
Ingestión: Enjuagar la boca, Dar de beber una papilla de carbon activado en agua, Reposo. Proporcionar asistencia medica.

Derrame Absorber el líquido derramado en arena o absorbente inerte.

Incendio Agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol. Polvo seco. Dioxido de Carbono.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Separado de sustancias combustibles y reductoras, oxidantes, fuertes, acidos fuertes y alimentos.
Almacenar en un area sin scceso desagües o alcantarillas.