

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Ciclohexanol

Identificación

Nombre Producto: Ciclohexanol
N° CAS: 108-93-0

Peso molecular: 100.16
Fórmula molecular: C₆H₁₂O

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Líquido
Punto de fusión 25 °C
Punto de ebullición 161 °C
Densidad 0.94 g/cm³

Solubilidad en agua (20 °C) 37 g/l
Solubilidad en etanol (20 °C)

PELIGROS

Nocivo por inhalación y por ingestión. Irrita las vías respiratorias y la piel.

Primeros auxilios

Inhalación: aire fresco. Llamar al médico.
Contacto: aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.
Ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.
Ingestión: beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

Derrame

No inhalar los vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

Incendio

Medios de extinción adecuados: CO₂, espuma, polvo.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado, en lugar bien ventilado, alejado de fuentes de ignición y de calor. De +15°C a +25°C.