FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Tolueno

Identificación

Nombre Producto:

Tolueno 108-88-3 Peso molecular:

92.14 g/mol

Fórmula molecular:

C₆H₅CH₃

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Nº CAS:

Líquido

Punto de fusión Punto de ebullición -95 °C 110,6 °C 0,87 g/cm³ Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C) 0,52 g/l

PELIGROS

Densidad

Fácilmente inflamable. Nocivo por inhalación.

Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco. Llamar al médico en caso de molestias.

Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.

Tras contacto con los ojos: aclarar con abundante agua. Si persisten los dolores, consultar con oftalmólogo.

Tras inhalación: beber abundante agua, provocar vómito. Llamar al médico en caso de que persista el

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:

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

Incendio

Medios de extincion adecuados

Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la carga electroestática.

Almacenamiento:

Bien cerrado. En lugar bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. De +15°C a +25°C.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación:

Mantener alejado de fuentes de ignición. Evitar la carga electroestática.

Almacenamiento:

Bien cerrado. En lugar bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. De +15°C a +25°C.