

FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Butanol, terc-

Identificación

Nombre Producto: Butanol, terc-
N° CAS: 75-65-0

Peso molecular: 74.12 g/mol
Fórmula molecular: $(\text{CH}_3)_3\text{COH}$

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico
Punto de fusión
Punto de ebullición
Densidad

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

PELIGROS

Fácilmente inflamable. Nocivo por inhalación.

Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco. En caso necesario, respiración asistida o por medios instrumentales.
Tras contacto con la piel: aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada. Tras contacto con los ojos: aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados. Llamar al oftalmólogo.
Tras ingestión: Beber abundante agua. Evitar vómito. Llamar al médico.
Indicaciones para el médico: Lavado de estómago.

Derrame

No inhalar los vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados. No incorporar a la canalización del desagüe; ¡Riesgo de explosión!

Incendio

Medios de extinción adecuado: polvo, espuma

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.

