FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

Etanol absoluto

Identificación

Nombre Producto:

Etanol absoluto

Peso molecular:

46.07 g/mol

Nº CAS:

64-17-5

Fórmula molecular:

C₂H₆O

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Punto de fusión

Líquido -114.5° Solubilidad en agua (20 °C) disolventes organicos

Soluble Soluble

Punto de ebullición

-114.5 °C 78,3 °c

Densidad

 0.79 g/cm^3

PELIGROS

Fácilmente inflamable.

Primeros auxilios

Inhalación:

Aire fresco

Contacto:

Aclarar con abundante agua.

Ojos:

Aclarar con abundante agua con los parpados abiertos. En caso necesario llamar al oftalmologo.

Ingestión: Be

Beber agua de manera abundante. En caso de malestar llamar al medico.

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:

No inhalar los vapores/aerosoles. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

No incorporar a la canalización del desagüe; ¡Riesgo de explosión!

Incendio

Medios de extinción adecuado: Espuma, polvo, CO₂

Combustible, vapores más pesados que el aire, son posibles mezclas explosivas con el aire a temparaturas normales. En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Bien cerrado. En lugar bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. De +15°C a +25°C. Los datos sobre la temperatura de almacenamiento son válidos para el envase completo.