FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUÍMICOS

Tricloroacetetico, ac.

Identificación

Nombre Producto:

Tricloroacetetico, ac.

Peso molecular:

163.39 g/mol

Nº CAS:

76-03-9

Fórmula molecular:

CCI₃COOH

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico

Sólido

Solubilidad en agua (20 °C)

1600 g/l

Punto de fusión

54-58 °C 197 °C Solibilidad en etanol (20 °C)

Punto de ebullición Densidad

no disponible

PELIGROS

Provoca quemaduras graves.

Primeros auxilios

Inhalación:

Aire fresco, avisar al medico.

Contacto:

Aclarar con abundante agua, extraer la sustancia por medio de agodón impregnado

con polietil 400. despojarse inmediatamente de la ropa contaminada.

Ojos:

Aclarar con abundante agua, manteniendo los parpados abiertos.(menos por 10 min)

Avisar al oftalmologo.

Ingestión:

beber abundante agua, evitar vomito (¡riesgo de perforación¡). Avisar inmediatamente al médico.

En caso de parada respiratoria, respiración asistida o por medios instrumentales.

Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:

Evitar el contacto con la sustancia.

Medidas de protección del medio ambiente:

No incorporar al sumidero de aguas residuales. Corrosivo incluso en forma diluida.

Incendio

Medios de extinción adecuados: adaptar a los materiales al contorno.

Riesgos especiales: Incombustible. En caso de incendio posible formación de gases de combustión o vapores peligrosos. En caso de incendio pueden producirse: cloruro de hidrogeno, fosgeno, monóxido de carbono.

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

Almacenamiento

Manipulación:

Sin otras exigencias.

Almacenamiento:

Bien cerrado. Seco. De +15°C a +25°C.