

## FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

### Glicerina

#### Identificación

Nombre Producto: Glicerina  
N° CAS:

Peso molecular:  
Fórmula molecular:

#### Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Líquido  
Punto de fusión  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$   
Punto de ebullición  $> 130\text{ }^{\circ}\text{C}$   
Densidad  $1,23\text{ g/cm}^3$

Solubilidad en agua ( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )	Soluble
Solubilidad en etanol ( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )	Soluble
Solubilidad en eter ( $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ )	insoluble

#### PELIGROS

Producto no peligroso según la Directiva 67/548/CEE.

#### Primeros auxilios

Inhalación: Llamar al médico en caso de molestias  
Contacto: Lavar con agua. Eliminar la ropa contaminada  
Ojos: aclarar con abundante agua  
Ingestión: Beber abundante agua. En caso de malestar consultar al médico

#### Derrame

No inhalar los vapores/aerosoles.  
No lanzar por el sumidero.  
Recoger con materiales absorbentes, p. ej. con Chemizorb. Proceder a la eliminación de los residuos. Aclarar.

#### Incendio

$\text{CO}_2$ , Espuma, polvo, Extintor:  $\text{CO}_2$  polvo.  
Riesgos: COMBUSTIBLE, Vapores más pesados que el aire, en caso de fuerte calentamiento, pueden producirse mezclas explosivas con el aire  
  
Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.  
Refrigerar los recipientes con rociado de agua desde una distancia segura. Precipitar los vapores emergentes con agua

#### Almacenamiento

Manipulación:  
Sin otras exigencias.  
Almacenamiento:  
Bien cerrado. Seco. Entre  $+5^{\circ}\text{C}$  y  $+30^{\circ}\text{C}$ .