

## FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

### Azul de Bromotimol

#### Identificación

Nombre Producto: Azul de Bromotimol  
N° CAS: 76-59-5

Peso molecular: 624.40 g/mol  
Fórmula molecular:  $C_{27}H_{28}Br_2O_5S$

#### Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico: Sólido  
Punto de fusión: No disponible  
Punto de ebullición: No disponible  
Densidad: No disponible

Solubilidad en agua (20 °C): insoluble.  
Solubilidad en etanol (20 °C):

#### PELIGROS

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

#### Primeros auxilios

Tras inhalación: aire fresco.  
Tras contacto con la piel: Lavar con agua.  
Tras contacto con los ojos: Aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados.  
Tras inhalación: beber abundante agua, provocar vómito. Llamar al médico en caso de que persista el malestar

#### Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas: Evitar la formación de polvo; no inhalar el polvo.  
Medidas de protección del medio ambiente: No lanzar por el sumidero.

#### Incendio

Medios de extinción adecuados: Polvo, espuma, agua pulverizada, Extintor polvo antibraza,  $CO_2$

Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

#### Almacenamiento

Manipulación: Sin otras exigencias.

Almacenamiento: Bien cerrado. Seco. Entre +5°C y +30°C.

