

## FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

### Azul de Bromotimol

#### Identificación

**Nombre Producto:** Azul de Bromotimol  
**Nº 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

**Solubilidad en agua (20 °C)** insoluble.

**Punto de fusión** No disponible

**Solubilidad en etanol (20 °C)**

**Punto de ebullición** No disponible

**Densidad** No disponible

#### 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.