

**1-Identificación de la sustancia/preparado y de la sociedad o empresa****1.1 Identificación de la sustancia o del preparado**

TIOSULFATO DE SODIO

Nº de Registro REACH: No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que la sustancia o su uso están exentos del registro; según el Artículo 2 de la normativa REACH (CE) nº 1097/2006, el tonelaje anual no requiere registro, dicho registro está previsto para una fecha posterior o se trata de una mezcla.

**1.2 Uso de la sustancia o preparado:**

Medio de cultivo. Uso exclusivo profesional.

**1.3 Identificación de la sociedad o empresa:**

DELTALAB, S.L. Pol. Ind. La Llana, Plaza Verneda 1, (08191) Rubí (Barcelona) España.

Telf. (+34) 93 6995000

**1.4 Teléfono de emergencia:**

Urgencias: Número único de teléfono para llamadas de urgencia: 112 (UE)

Intoxicación: Instituto Nacional de Toxicología (Madrid) Telf. (+34) 915620420

**2-Identificación de los peligros**

Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Sustancia no peligrosa según Reglamento (CE) 1272/2008.

Sustancia no peligrosa según Clasificación (67/548/CEE o 1999/45/CE).

**3-Composición/Información de los componentes**

TIOSULFATO DE SODIO

**4-Primeros auxilios****4.1 Indicaciones generales:**

No se precisan medidas especiales.

**4.2 Inhalación:**

Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico

**4.3 Contacto con la piel:**

Por regla general, el producto no irrita la piel

**4.4 Contacto con los ojos:**

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente

**4.5 Ingestión:**

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

**5-Medidas de lucha contra incendio****5.1 Medios de extinción adecuados:**CO<sub>2</sub>, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o espuma resistente al alcohol.**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:**

No existen más datos relevantes disponibles

**5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:**

Equipo especial de protección: No se requieren medidas especiales

## 6-Medidas a tomar en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones individuales:

No es necesario.

### 6.2 Precauciones para la protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Retener el agua de lavar contaminada y descontaminarla.

### 6.3 Métodos de recogida/limpieza:

Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

## 7-Manipulación y almacenamiento

**7.1 Precauciones para una manipulación segura:** Evitar la formación de polvo.

- **Prevención de incendios y explosiones:** No se requieren medidas especiales.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

- **Almacenamiento:**

- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:** No se requieren medidas especiales.

- **Normas en caso de un almacenamiento conjunto:** No es necesario.

- **Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:**

Almacenarlo en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

**7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

## 8-Controles de exposición/protección personal

### 8.1 Medidas técnicas de protección:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

### 8.2. Parámetros de control:

- Componentes con valores límite admisible que deben controlarse en el puesto de trabajo: Nulo.

- Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

### 8.3 Protección respiratoria:

Protección respiratoria no requerida.

### 8.4 Protección de las manos:

Guantes de protección. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro.

### 8.5 Protección de los ojos:

No es necesario

### 8.6 Controles de la exposición del medio ambiente:

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente.

El proveedor de los medios de protección debe especificar el tipo de protección que debe usarse para la manipulación del producto, indicando el tipo de material y, cuando proceda, el tiempo de penetración de dicho material, en relación con la cantidad y la duración de la exposición.

**9-Propiedades físicas y químicas**

Aspecto: Líquido transparente e incoloro  
Olor: Inodoro.  
Solubilidad: Soluble en agua  
PH: 9-10  
Densidad (20/4): 1,12

**10-Estabilidad y reactividad****10.1 Condiciones que deben evitarse:**

No se descompone al emplearse adecuadamente.

**10.2 Materias que deben evitarse:**

No existen más datos relevantes disponibles

**10.3 Productos de descomposición peligrosos:**

No se conocen productos de descomposición peligrosos

**11-Información toxicológica**

No se dispone de datos experimentales del producto en sí mismos relativos a las propiedades toxicológicas.

**Efectos peligrosos para la salud:**

Según las informaciones disponibles, el producto no produce ningún efecto perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados. El producto no requiere etiquetaje conforme a la última versión de las Listas de la CE.

**12-Información Ecológica**

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma

**12.1 Toxicidad:**

No existen más datos relevantes disponibles

**12.2 Persistencia y Degradabilidad:**

No existen más datos relevantes disponibles

**12.3 Potencial de bioacumulación:**

No existen más datos relevantes disponibles

**12.4 Movilidad en el suelo:**

No existen más datos relevantes disponibles

**12.5 Valoración PBT y MPMB:**

No existen más datos relevantes disponibles

**12.6 Otros posibles efectos sobre el medio natural:**

No existen más datos relevantes disponibles

**13-Consideraciones sobre la eliminación**

Recomendación: Pequeñas cantidades pueden ser desechadas con la basura doméstica.

· Embalajes sin limpiar: Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

**14-Información relativa al transporte**

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación de transporte.

**15- Información reglamentaria**

La ficha de datos de seguridad cumple con los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006.

**16-Otras informaciones**

Los datos consignados en la presente Ficha de Datos de Seguridad, están basados en nuestros actuales conocimientos, teniendo como único objeto informar sobre aspectos de seguridad y no garantizándose las propiedades y características en ella indicadas.