

### 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre de producto : Kanamycin disulfate salt  
Código de producto : GA8523  
Número CAS : 64013-70-3

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

PC21: Productos químicos de laboratorio.

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de empresa : Glentham Life Sciences Ltd	Tel : +44 (0) 2033 978 798
Unit 5 Ingoldmells Court	Fax : +44 (0) 2033 978 909
Edinburgh Way	Email : <a href="mailto:info@glentham.com">info@glentham.com</a>
Corsham	Web : <a href="http://www.glentham.com">www.glentham.com</a>
Wiltshire, SN13 9XN	

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia: +44 (0) 2033 978 798 (09.00 - 17.00 GMT)

#### 1.5 REACH

Un número de registro no está disponible para esta sustancia, ya que la sustancia o sus usos están exentos del registro, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior.

---

### 2. Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación (CLP)

Repr. 1B.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Elementos de etiqueta (CLP)

##### Pictogramas de peligro



##### Palabras de advertencia

Peligro

##### Indicaciones de peligro

H360

Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

##### Consejos de prudencia

P201

Pedir instrucciones especiales antes del uso.

P308 + P313

EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.

#### 2.3 Otros peligros

##### PBT

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

---

### 3.0 Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

Nombre de producto : Kanamycin disulfate salt  
Número CAS : 64013-70-3

MW: 680.65 (anhydrous)  
MF : C<sub>18</sub>H<sub>36</sub>N<sub>4</sub>O<sub>11</sub> · 2H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> · xH<sub>2</sub>O

---

### 4.0 Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

##### Contacto con la piel

Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Empapar la piel afectada con agua corriente durante 10 minutos, o más si la sustancia permanece todavía sobre la piel. Consúltese a un médico.

##### Contacto con los ojos

Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Consúltese a un médico.

##### Ingestión

Enjuáguese la boca con agua. Consúltese a un médico.

##### Inhalación

Consúltese a un médico. Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

**Contacto con la piel**

Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos**

Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión**

Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación**

Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

**Efectos retardados/inmediatos**

Pueden producirse efectos retardados después de una exposición a largo plazo.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente****Tratamiento inmediato/especial**

No procede.

---

**5.0 Medidas de lucha contra incendios****5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados para la zona del incendio.

**5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla****Peligros de exposición**

Durante la combustión emite vapores tóxicos.

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

Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos.

---

**6.0 Medidas en caso de vertido accidental****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia****Precauciones personales**

Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. No formar polvo. Evacuar el área inmediatamente.

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter en los desagües ni ríos. Advertir a los vecinos de la presencia de vapores o gas.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza****Procedimientos de limpieza**

Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. La limpieza debe realizarla exclusivamente personal cualificado familiarizado con la sustancia específica.

**6.3 Referencia a otras secciones**

Consultar la sección 8 de FDS.

---

**7.0 Manipulación y almacenamiento****7.1 Precauciones para una manipulación segura****Requisitos de manipulación**

Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área.

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

Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Evitar el contacto con el agua o la humedad.

**7.3 Usos específicos finales**

Sin datos disponibles.

---

**8.0 Controles de exposición/protección individual****8.1 Parámetros de control****Valores límite de la exposición****8.2 Controles de la exposición****Medidas de ingeniería**

Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área.

**Protección respiratoria**

En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.

**Protección manual**

Guantes protectores.

**Protección ocular**

Gafas de seguridad. Asegurarse de que haya a mano un lavavojos.

**Protección de la piel**

Prendas protectoras.

---

## 9.0 Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Polvo

Color: Blanquecino

### 9.2 Información adicional

No procede.

---

## 10.0 Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3 Reacciones peligrosas

**Condiciones que deben evitarse**

No se producirán reacciones peligrosas en condiciones de almacenamiento o transporte normales. Puede producirse descomposición si se expone a las condiciones o materiales enumerados a continuación.

### 10.4 Condiciones a evitar

Calor. Superficies calientes. Llamas.

### 10.5 Materiales incompatibles

**Materiales a evitar**

Acidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

---

## 11.0 Información toxicological

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad**

No procede.

### 11.2 Información sobre los efectos toxicológicos

**Contacto con la piel**

Puede producirse una ligera irritación del lugar de contacto.

**Contacto con los ojos**

Puede producirse irritación y enrojecimiento.

**Ingestión**

Puede producirse irritación de la garganta.

**Inhalación**

Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho.

**Efectos retardados/inmediatos**

Pueden producirse efectos retardados después de una exposición a largo plazo.

**Información adicional**

---

## 12.0 Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

No biodegradable.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Rápidamente biodegradable.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No hay potencial de bioacumulación.

### 12.4 Movilidad en el suelo

Se absorbe rápidamente en el suelo.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y vPvB

Esta sustancia no está identificada como una sustancia PBT.

### 12.6 Otros efectos adversos

Ecotoxicidad negligible.

---

## 13.0 Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### Operaciones de eliminación

Transferir a un contenedor apropiado y disponer para la recogida por parte de una empresa de eliminación especializada.

#### NOTA

Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

---

## 14.0 Información relativa al transporte

Este producto no está clasificado para el transporte.

---

## 15.0 Información reglamentaria

### Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

No procede.

### Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

---

## 16.0 Otra información

### Información adicional

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no.453/2010.

### Renuncia legal

La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.