

# Ficha de Datos de Seguridad

# ACOFARMA

Conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

## 1.- Identificación de la sustancia o del preparado y de la sociedad o empresa

*Identificación de la sustancia o del preparado*

**Denominación:** Bacitracina

*Identificación de la sociedad o empresa:* Acofarma Distribución S.A.  
Llobregat, 20  
08223-Terrassa. España.  
Tel: 93 736 00 88 / Fax: 93 785 93 62

Teléfono de urgencias: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid. Tel: 91 562 04 20

## 2.- Identificación de los peligros

### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

De acuerdo al Reglamento (EC) No1272/2008  
Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4.

De acuerdo con la Directiva Europea 67/548/CEE, y sus enmiendas.  
Nocivo por inhalación.

### Elementos de la etiqueta



Pictograma

Palabra de advertencia Atención

Indicación(es) de peligro

H332: Nocivo en caso de inhalación.

Declaración(es) de prudencia

P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Símbolo(s) de peligrosidad

Xn Nocivo

Frase(s) – R Ninguno(a)

Frase(s) – S

S22 No respirar el polvo.

S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

**Otros Peligros** - ninguno(a)

## 3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N°.: 1405-87-4 EINECS-N°.: 215-786-2

PM: 1422,69 g/mol

Fórmula molecular:  $C_{66}H_{103}N_{17}O_{16}S$

## Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

**Denominación:** Bacitracina

### 4.- Primeros auxilios

Si es inhalado: Si aspiró, mueva a la persona al aire fresco. Si ha parado de respirar, hacer la respiración artificial.

En caso de contacto con la piel: Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

En caso de contacto con los ojos: Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos.

Si es tragado: Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuague la boca con agua.

### 5.- Medidas de lucha contra incendios

*Medios de extinción adecuados:*

Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.

*Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:*

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>), óxidos de azufre.

*Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:*

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

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

Utilícese equipo de protección individual. Evite la formación de polvo. Evitar respirar los vapores, la neblina o el gas. Evitar respirar el polvo.

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 7.- Manipulación y almacenamiento

Evítese la formación de polvo y aerosoles.

Almacenar en un lugar fresco y seco. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

Temperatura de almacenaje 2 – 8 °C

### 8.- Controles de exposición/protección personal

*Protección personal:*

Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria: Máscara de respiración homologada. Extractor mecánico.

Protección de las manos: Guantes químico-resistentes.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.

*Medidas de higiene particulares:*

Ducha de seguridad y baño para los ojos. Evitar todo contacto con ojos, piel y ropas. No respirar el Polvo.

Lavarse cuidadosamente, manos y piel, después de cada manipulación.

## Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

**Denominación:** Bacitracina

### 9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Sólido (polvo microcristalino)
Color:	Beige
Olor:	Olor característico
Punto de fusión	221 – 225 °C
pH solución acuosa 1%:	6.0 – 7.0
Pérdida por desecación:	< 5,0 %
Potencia microbiológica:	> 60 UI/mg (s.p.s)
Solubilidad en	
Agua	Fácilmente soluble
Etanol	Soluble
Cloroformo	Prácticamente insoluble
Éter	Prácticamente insoluble

### 10.- Estabilidad y reactividad

*Condiciones que deben evitarse:*

Evitar la humedad.

*Materias a evitar:*

Agentes oxidantes fuertes.

### 11.- Información toxicológica

*Toxicidad aguda:*

DL<sub>50</sub> (oral, ratón): > 3787,5 mg/kg

DL<sub>50</sub> (intraperitoneal, rata): 190 mg/kg

DL<sub>50</sub> (intraperitoneal, ratón): 300 mg/kg

DL<sub>50</sub> (intravenoso, ratón): 360 mg/kg

Nocivo por inhalación. Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

Puede ser nocivo si es tragado.

Puede ser nocivo si es absorbido por la piel. Puede provocar una irritación de la piel.

Puede provocar una irritación en los ojos.

### 12.- Informaciones ecológicas

Información no disponible.

## Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

**Denominación:** Bacitracina

### 13.- Consideraciones relativas a la eliminación

*Producto:*

Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador. Ofertar el sobrante y las soluciones no aprovechables a una compañía de vertidos acreditada.

*Envases:*

Eliminar como producto no usado.

### 14.- Información relativa al transporte

**ADR/RID**

Mercancía no peligrosa

**IMDG**

Mercancía no peligrosa

**IATA**

Mercancía no peligrosa

### 15.- Información Reglamentaria

La hoja técnica de seguridad cumple con los requisitos de la Reglamento (CE) No. 1907/2006.

### 16.- Otras informaciones

**Texto de códigos H y frases R mencionadas en la sección 2**

Fecha de emisión: 17-06-11

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.