

# 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:** Eritromicina

*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**

No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según la Directiva 67/548/CEE.

**Elementos de la etiqueta**

El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las directivas de la Comunidad Europea ó las respectivas leyes nacionales.

**Otros Peligros** - ninguno(a)

## 3.- Composición/información sobre los componentes

CAS-N°: 114-07-8

EINECS-N°: 204-040-1

Fórmula molecular:  $C_{37}H_{67}NO_{13}$

Peso molecular: 733,93 g/mol

## 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: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.

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 (NOx).

*Recomendaciones 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.

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

## 7.- Manipulación y almacenamiento

Evitar la formación de polvo y aerosoles.

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

## Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

**Denominación:** Eritromicina

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

*Protección personal:*

Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria: Máscara de respiración homologada. Extracción mecánica.

Protección de las manos: Guantes químico-resistentes.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.

*Medidas de higiene particulares:*

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropas. Ducha de seguridad y baño para los ojos. Evitar el contacto e inhalación. Evitar la exposición prolongada o repetida.

Lavarse, manos y piel, al finalizar el trabajo.

### 9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido microcristalino

Color: Blanco

Olor: Ligero olor característico

Punto de fusión: aprox. 135°C

Rotación específica: (-71.0°) – (-78.0°)

Humedad: < 6,5%

Solubilidad:

Agua Poco soluble

Etanol 96° Fácilmente soluble

Metanol Soluble

### 10.- Estabilidad y reactividad

*Materias a evitar:*

Agentes oxidantes fuertes.

### 11.- Información toxicológica

*Toxicidad aguda:*

DL<sub>50</sub> Oral(rata): 4600 mg/kg

*Efectos potenciales sobre la salud:*

*Inhalación:* Puede ser nocivo si se inhala. Puede provocar una irritación en el tracto respiratorio.

*Ingestión:* Puede ser nocivo si es tragado.

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

*Ojos:* Puede provocar una irritación en los ojos.

### 12.- Informaciones ecológicas

*Toxicidad para los peces:*

CL<sub>50</sub> – Morone saxatilis – 349 mg/l – 96 h.

## Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

**Denominación:** Eritromicina

### 13.- Consideraciones relativas a la eliminación

*Producto:*

Ofertar el sobrante y las soluciones no aprovechables a una compañía de vertidos acreditada. Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional autorizado. Disolver o mezclar el producto con un solvente combustible y quemarlo en un incinerador apto para productos químicos provisto de postquemador y lavador.

*Envases contaminados:*

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

Fecha de emisión: 08-09-11

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.