

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: Magnesio Cloruro cristal Ph. Eur.

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° .: 7791-18-6 EINECS-N° .: 232-094-6

PM: 203,31

Fórmula molecular: MgCl₂·6H₂O

4.- Primeros auxilios

Tras inhalación: Aire fresco. Si respira con dificultad llamar a un médico.

Tras contacto con la piel: Aclarar con abundante agua durante, al menos, 15 minutos. Quitar la ropa y calzado contaminados.

Tras contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante, al menos, 15 minutos manteniendo abiertos los párpados. Llamar a un médico si se produce irritación.

Tras ingestión: (grandes cantidades) enjuagar la boca con agua si la persona está consciente. En caso de malestar, pedir atención médica.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada. Dióxido de Carbono (CO₂), polvo químico seco y espuma apropiada.

Procedimientos especiales para la lucha contra incendios:

Usar aparato de respiración autónomo y ropa protectora para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Riesgos especiales:

Incombustible.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA**Denominación: Magnesio Cloruro cristal Ph. Eur.****6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental***Métodos de recogida/limpieza:*

Usar equipo de protección.

Recoger en seco y proceder a la eliminación como residuo.

Evitar levantar polvo.

Ventilar el local y lavar el lugar donde se hay derramado el producto, una vez retirado por completo.

7.- Manipulación y almacenamiento*Consultar sección 8.***8.- Controles de exposición/protección personal***Protección personal:*

Ropa de protección adecuada.

Protección respiratoria: Máscara de respiración homologada necesaria en presencia de polvo.

Protección de las manos: Guantes químico-resistentes.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad química.

Medidas de higiene particulares:

Ducha de seguridad y baño para los ojos.

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Almacenamiento:

Recipientes bien cerrados.

En lugar fresco y seco.

9.- Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Sólido

Color: Blanco

Olor: Inodoro

Valor pH

(solución acuosa 5%) 4.5 – 7.0

Punto de fusión aprox. 117 °C

Solubilidad en

agua (20° C) Soluble

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: Magnesio Cloruro cristal Ph. Eur.

10.- Estabilidad y reactividad

Estabilidad:

Estable.

Materias a evitar:

Agentes oxidantes fuertes.

11.- Información toxicológica

Toxicidad aguda:

DL₅₀ (intraperitoneal, ratón): 600 mg/kg

DL_{Lo} (intravenoso, rata): 176 mg/kg

Producto no tóxico.

La ingestión en grandes cantidades puede causar náuseas, vómitos y diarrea.

12.- Informaciones ecológicas

Observaciones:

Manteniendo las condiciones adecuadas de manejo no cabe esperar problemas ecológicos

13.- Consideraciones relativas a la eliminación

Producto:

Disolver o mezclar con un solvente combustible adecuado e incinerar en instalaciones apropiadas.

En la Unión Europea no están regulados, por el momento, los criterios homogéneos para la eliminación de residuos químicos. Aquellos productos químicos, que resultan como residuos del uso cotidiano de los mismos, tienen en general, el carácter de residuos especiales. Su eliminación en los países comunitarios se encuentra regulada por leyes y disposiciones locales.

Le rogamos contacte con aquella entidad adecuada en cada caso (Administración Pública, o bien Empresa especializada en la eliminación de residuos), para informarse sobre su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante. Los embalajes no contaminados se tratarán como residuos domésticos o como material reciclable.

14.- Información relativa al transporte

Producto no sujeto a la reglamentación especial de transporte de mercancías peligrosas.

Ficha de Datos de Seguridad ACOFARMA

Denominación: **Magnesio Cloruro cristal Ph. Eur.**

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: 15-12-00

Fecha de edición 2ª : 09-02-11

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.