

## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : PharMagnesia CC Type Natura Medio  
No. CE : 207-439-9

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

Uso de la sustancia/mezcla : Chemical feedstock / raw material, without specifically defined industrial use

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

Compañía : Lehmann & Voss & Co. KG  
Alsterufer 19  
20354 Hamburg  
Alemania

Teléfono : 49(0)40/44197-0  
Persona : EHUS@lehvoss.de  
responsable/emisora

#### 1.4 Teléfono de emergencia

Teléfono : (DE): GIZ Giftinformationszentrum-Nord  
(all msds available)  
49(0)551/19240  
  
: (ES): Instituto Nacional de Toxicología  
(34) 91 562 04 20

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

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

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

#### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.1 Sustancias

No. CE : 207-439-9

Ningún ingrediente peligroso según la Reglamento (CE) No. 1907/2006



## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Si es inhalado                   | : Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.   |
| En caso de contacto con la piel  | : Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.   |
| En caso de contacto con los ojos | : Enjuagar cuidadosamente con abundante agua, también debajo de los párpados.<br>Si los síntomas persisten consultar a un médico. |
| Por ingestión                    | : Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.<br>Si los síntomas persisten consultar a un médico.                      |

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

#### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| Medios de extinción apropiados | : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.<br>Usar agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo seco o dióxido de carbono.<br>Chorro de niebla |
|--------------------------------|--|

#### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- |   |   |
|---|---|
| Peligros específicos en la lucha contra incendios | : En caso de incendio o descomposición se pueden producir gases y vapores irritantes o nocivos para la salud. |
|---|---|

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

- |  |  |
|--|--|
| Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios | : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo. |
|--|--|

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| Precauciones personales | : Asegúrese una ventilación apropiada.<br>Evitar respirar el polvo.<br>Retirar todas las fuentes de ignición.<br>Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. |
|-------------------------|---|



## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.

### 6.4 Referencia a otras secciones

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.  
Evitar producir polvo.

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

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Proteger de la humedad.  
Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.  
Temperatura ambiente

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : ninguno(a)

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Incompatible con ácidos.

### 7.3 Usos específicos finales

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

### 8.2 Controles de la exposición

#### Medidas de ingeniería

Sistema eficaz de ventilación por extracción

#### Protección personal

Protección de los ojos : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166

Protección de las manos

Material

: The selection of a suitable glove depends not only on the material but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer.

Observaciones

: El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el

## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

- productor del guante de protección y esto debe de ser observado.  
La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
- Protección de la piel y del cuerpo : Úsese indumentaria protectora adecuada.
- Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
Mascarilla de media cara con filtro tipo P1 para partículas (Norma Europea 143).
- Medidas de protección : The usual precautions are observed when handling chemicals

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- Aspecto : polvo
- Color : blanco
- Olor : inodoro
- pH : 9,4, Concentración: 100 g/l (20 °C)
- Punto/intervalo de fusión : 1.330 °C
- Inflamabilidad (sólido, gas) : no arde
- Densidad : 2,71 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)
- Solubilidad en agua : prácticamente insoluble
- Descomposición térmica : 900 °C

### 9.2 Otra información

- Peso molecular : 100,09 g/mol

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

Reacción exotérmica con ácidos.

### 10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.



## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ácidos

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)

---

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

**Producto:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral Rata: 6.450 mg/kg

#### Corrosión o irritación cutáneas

**Producto:**

Puede irritar la piel.

#### Lesiones o irritación ocular graves

**Producto:**

El contacto del polvo con los ojos puede provocar irritación mecánica.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

**Producto:**

Sin datos disponibles

#### Mutagenicidad en células germinales

Sin datos disponibles

#### Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

#### Toxicidad para la reproducción

## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

Sin datos disponibles

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

### Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Producto:**

Toxicidad para los peces : Sin datos disponibles

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

**Producto:**

Biodegradabilidad : Sin datos disponibles

### 12.3 Potencial de bioacumulación

**Producto:**

Bioacumulación : Sin datos disponibles

### 12.4 Movilidad en el suelo

**Producto:**

Movilidad : Sin datos disponibles

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

**Producto:**

Valoración : Esta sustancia no se considera que sea muy persistente ni muy bioacumulativa (vPvB).

### 12.6 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles



## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Producto : Disposal must be made according to official legislations
- Envases contaminados : Disposal must be made in according to official regulations

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### 14.1 Número ONU

- ADR : Mercancía no peligrosa
- RID : Mercancía no peligrosa
- IMDG : Mercancía no peligrosa
- IATA : Mercancía no peligrosa

#### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

- ADR : Mercancía no peligrosa
- RID : Mercancía no peligrosa
- IMDG : Mercancía no peligrosa
- IATA : Mercancía no peligrosa

#### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

- ADR : Mercancía no peligrosa
- RID : Mercancía no peligrosa
- IMDG : Mercancía no peligrosa
- IATA : Mercancía no peligrosa

#### 14.4 Grupo de embalaje

- ADR : Mercancía no peligrosa
- RID : Mercancía no peligrosa
- IMDG : Mercancía no peligrosa
- IATA : Mercancía no peligrosa

#### 14.5 Peligros para el medio ambiente

- ADR : Mercancía no peligrosa
- RID : Mercancía no peligrosa
- IMDG : Mercancía no peligrosa
- IATA : Mercancía no peligrosa

#### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

#### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No aplicable al producto suministrado.



## PharMagnesia CC Type Natura Medio

Versión 1.1

Fecha de revisión 29.09.2015

Fecha de impresión 19.05.2016

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

#### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

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

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química

A Chemical Safety Assessment has not been carried out

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Otros datos

Punto de contacto : Business Unit Pharmaceutical and Cosmetic Additives

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

La hoja técnica de seguridad solamente contiene informaciones acerca de la seguridad y no reemplaza cualquier información o especificación sobre el producto.