

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 1 de 11

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

### 1.1. Identificador de producto

Sulfato de magnesio.7aq

Número de registro REACH: 01-2119486789-11-XXXX  
N.º CAS: 10034-99-8  
N.º CE: 231-298-2

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

#### Uso de la sustancia o de la mezcla

Reactivos y productos químicos de laboratorio  
Sólo para fines analíticos y de laboratorio.

#### Usos desaconsejados

No utilizar para fines particulares (domésticos).

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

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

Compañía: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Calle: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Población: N-4050-320 Porto  
Teléfono: +351 226002917  
Correo electrónico: info@analytichem.com  
Persona de contacto: SDS service department  
Correo electrónico: SDS@analytichem.com  
Página web: www.analytichem.com  
Departamento responsable: SDS service department

#### Información del proveedor o fabricante

Compañía: AnalytiChem Belgium NV  
Calle: Industriezone "De Arend" 2  
Población: B-8210 Zedelgem  
Teléfono: +32 50 28 83 20  
Correo electrónico: info.be@analytichem.com  
Persona de contacto: SDS service department  
Correo electrónico: SDS@analytichem.com  
Departamento responsable: AnalytiChem  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

### 1.4. Teléfono de emergencia:

915 620 420 disponible las 24 horas los 365 días del año (INTCF) / 900 868 538 (CHEMREC)

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 2 de 11

#### Información adicional

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

#### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Esta sustancia no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

### 2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Fórmula molecular: MgSO<sub>4</sub> \* 7 H<sub>2</sub>O

Peso molecular: 246,48 g/mol

#### Componentes relevantes

| N.º CAS    | Nombre químico                     |   |                       | Cantidad |
|------------|------------------------------------|---|-----------------------|----------|
|            | N.º CE                             | N.º índice                                    | N.º REACH             |          |
|            |                                    | Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008) |                       |          |
| 10034-99-8 | Sulfato de magnesio heptahidratado |   |                       | 100 %    |
|            | 600-073-4                          |   | 01-2119486789-11-XXXX |          |
|            |                                    |   |                       |          |

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

| N.º CAS    | N.º CE    | Nombre químico  | Cantidad |
|------------|-----------|---|----------|
|            |           | Límites de concentración específicos, factores M y ETA  |          |
| 10034-99-8 | 600-073-4 | Sulfato de magnesio heptahidratado                      | 100 %    |
|            |           | dérmica: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = > 2000 mg/kg |          |

#### Consejos adicionales

Este producto no contiene sustancias extremadamente preocupantes por encima del límite legal de concentración correspondiente (= 0,1 % p/p) según la normativa CE n.º 1907/2006 (REACH), artículo 57.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Indicaciones generales

No hay datos disponibles

#### En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.

Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

#### En caso de contacto con la piel

Lávese inmediatamente con: Agua

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 3 de 11

#### En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

Lamar a un médico si la persona se encuentra mal.

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

Trastornos gastrointestinales

Vómito

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

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

##### Medios de extinción adecuados

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

##### Medios de extinción no apropiados

sin límite

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

Sustancias sólidas no inflamables

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Óxidos de azufre

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

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

#### Información adicional

Reducir con agua pulverizada los gases/vapores/nieblas liberados.

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

##### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Asegurar una ventilación adecuada.

Usar equipamiento de protección personal.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Llevar a las personas fuera del peligro.

Planes de emergencia

consulta con expertos

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

##### Para el personal de emergencia

Consejos de prudencia Para el personal de emergencia : Protección individual: véase sección 8

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No son necesarias medidas especiales.

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

##### Para retención

Tapar las canalizaciones.

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

Coleccionar en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolición.

Recoger con cuidado en seco. Coger sin polvo y guardar sin polvo.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 4 de 11

#### Para limpieza

Limpiar bien las cosas sucias y el suelo respetando las disposiciones de ambiente.

#### Otra información

Asegurar una ventilación adecuada.

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Protección individual: véase sección 8

Eliminación: véase sección 13

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

#### Indicaciones para la manipulación segura

Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

Asegurar una ventilación adecuada.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

Evitar la producción de polvo. No respirar el polvo.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

#### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Quitar las prendas contaminadas.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

No comer ni beber durante su utilización.

#### Indicaciones adicionales para la manipulación

Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

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

#### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.

#### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No son necesarias medidas especiales.

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

temperatura de almacenamiento +5°C - +30°C

### 7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 5 de 11

#### Valores DNEL/DMEL

| N.º CAS                      | Agente químico                     | Via de exposición | Efecto    | Valor                  |
|------------------------------|------------------------------------|-------------------|-----------|------------------------|
| 10034-99-8                   | Sulfato de magnesio heptahidratado |                   |           |                        |
| Trabajador DNEL, largo plazo |                                    | por inhalación    | sistémico | 37,6 mg/m <sup>3</sup> |
| Trabajador DNEL, largo plazo |                                    | dérmica           | sistémico | 21,3 mg/kg pc/día      |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                                    | por inhalación    | sistémico | 11,1 mg/m <sup>3</sup> |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                                    | dérmica           | sistémico | 12,8 mg/kg pc/día      |
| Consumidor DNEL, largo plazo |                                    | oral              | sistémico | 12,8 mg/kg pc/día      |

#### Valores PNEC

| N.º CAS   | Agente químico                     | Valor      |
|---|------------------------------------|------------|
| 10034-99-8  | Sulfato de magnesio heptahidratado |            |
| Agua dulce  |                                    | 0,68 mg/l  |
| Agua dulce (emisiones intermitentes)                      |                                    | 6,8 mg/l   |
| Agua marina   |                                    | 0,068 mg/l |
| Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales |                                    | 10 mg/l    |

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Controles técnicos apropiados

Medidas técnicas y aplicaciones para el proceso de trabajo tienen prioridad antes del uso del equipamiento de protección personal.

##### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

Llevar equipo de protección para los ojos/la cara.

##### Protección de las manos

Para tratar con materiales químicos solo se pueden utilizar guantes de protección resistente a los agentes químicos con la señal CE y las cuatro cifras del número de control. Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos. Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Ejemplos adecuados son los guantes de KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: vertrieb@kcl.de con la siguiente especificación (ensayo según EN 374):

En caso de contacto frecuente con la piel

Nombre comercial/denominación: KCL 741 Dermatril® L

Material recomendado: NBR (Goma de nitrilo) 0,11 mm

Tiempo de llevar en caso de contacto permanente: > 480 min

En caso de breve contacto de mano

Nombre comercial/denominación: KCL 741 Dermatril® L

Material recomendado: NBR (Goma de nitrilo) 0,11 mm

Tiempo de llevar en caso de contacto ocasional (salpicar): > 480 min

Los tiempos de ruptura mencionados anteriormente han sido determinados con muestras de material de los tipos de guantes recomendados en mediciones de laboratorio de KCL según EN 374. Esta recomendación solo

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 6 de 11

es válida para el producto mencionado en la ficha de datos de seguridad, suministrado por nosotros y para el fin indicado. Al disolver o mezclar en otras sustancias y cuando las condiciones difieran de las indicadas en EN374, debe dirigirse al suministrador de guantes con distintivo CE (por ejem. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de))

#### Protección cutánea

Úsese indumentaria protectora adecuada. Quítense inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

La elección de los equipos de protección personal depende de la concentración y cantidad de sustancias peligrosas. La resistencia química de los equipos de protección debe ser consultada con sus proveedores.

#### Protección respiratoria

Protegerse de los efectos de vapores, polvos y aerosoles, utilizando un aparato de respiración.

Aparato filtrador con soplador o soplador aparato filtrador tipo: P1

El empresario debe garantizar que el mantenimiento, la limpieza y las pruebas de los dispositivos de protección respiratoria se realicen de acuerdo con la información del usuario del fabricante y se documenten en consecuencia.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|  |                    |
|--|--------------------|
| Estado físico:   | sólido             |
| Color:   | incoloro           |
| Olor:  | inodoro            |
| Umbral olfativo:   | no determinado     |
| Punto de fusión/punto de congelación:  | no determinado     |
| Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: | no determinado     |
| Inflamabilidad:  | no determinado     |
| Límite inferior de explosividad:   | no determinado     |
| Límite superior de explosividad:   | no determinado     |
| Punto de inflamación:  | X                  |
| Temperatura de auto-inflamación:   | no determinado     |
| Temperatura de descomposición:   | >150/1124 °C       |
| pH (a 25 °C):  | 5,0 - 8,0 (50 g/l) |
| Viscosidad cinemática:   | no determinado     |
| Solubilidad en agua:<br>(a 20 °C)  | 710 g/l            |
| Solubilidad en otros disolventes   |                    |
| no determinado   |                    |
| Velocidad de disolución:   | no determinado     |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua:                                       | no determinado     |
| Estabilidad de la dispersión:  | no determinado     |
| Presión de vapor:  | no determinado     |
| Presión de vapor:  | no determinado     |
| Densidad (a 20 °C):  | 1,68 g/cm³         |
| Densidad relativa:   | no determinado     |
| Densidad aparente:   | 900 kg/m³          |
| Densidad de vapor relativa:  | no determinado     |
| Características de las partículas:   | no determinado     |

### 9.2. Otros datos

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 7 de 11

#### Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas

no determinado

Inflamabilidad ulterior:

No hay datos disponibles

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:

no determinado

Gas:

no aplicable

Propiedades comburentes

No provoca incendios.

#### Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

no determinado

Prueba de separación del disolvente:

no determinado

Contenido en disolvente:

no determinado

Contenido sólido:

100%

Temperatura de sublimación:

no determinado

Temperatura de reblandecimiento:

no determinado

Temperatura de escurrimiento:

no determinado

no determinado:

no determinado

Viscosidad dinámica:

no determinado

Tiempo de vaciado:

no determinado

#### Información adicional

no determinado

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No hay datos disponibles

### 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se almacena a temperaturas de ambiente normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor

### 10.5. Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse:

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### Información adicional

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

#### Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay datos disponibles

#### Toxicidad aguda

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 8 de 11

| N.º CAS    | Nombre químico                     |               |          |        |   |
|------------|------------------------------------|---------------|----------|--------|---|
|            | Vía de exposición                  | Dosis         | Especies | Fuente | Método                                    |
| 10034-99-8 | Sulfato de magnesio heptahidratado |               |          |        |   |
|            | oral                               | DL50<br>mg/kg | > 2000   | Rata   | Study report (2000)<br>OECD Guideline 425 |
|            | cutánea                            | DL50<br>mg/kg | > 2000   | Rata   | Study report (2010)<br>OECD Guideline 402 |

#### Irritación y corrosividad

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones oculares graves o irritación ocular: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Peligro de aspiración

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

No hay datos disponibles

#### Efectos específicos en experimentos con animales

No hay datos disponibles

#### Consejos adicionales referente a las pruebas

No hay datos disponibles

#### Experiencias de la práctica

No hay datos disponibles

#### 11.2. Información relativa a otros peligros

##### Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

##### Otros datos

No hay datos disponibles

#### Indicaciones adicionales

Trastornos gastrointestinales

Vómito

#### **SECCIÓN 12. Información ecológica**

##### 12.1. Toxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 9 de 11

| N.º CAS    | Nombre químico                      |                  |           |                     |                    |                                      |
|------------|-------------------------------------|------------------|-----------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|
|            | Toxicidad acuática                  | Dosis            | [h]   [d] | Especies            | Fuente             | Método                               |
| 10034-99-8 | Sulfato de magnesio heptahidratado  |                  |           |                     |                    |                                      |
|            | Toxicidad aguda para los peces      | CL50<br>680 mg/l | 96 h      | Pimephales promelas | Publication (1997) | other: USEPA. 1991. EPA/600/4-90/027 |
|            | Toxicidad aguda para los crustáceos | EC50<br>720 mg/l | 48 h      | Daphnia magna       | Publication (1997) | other: USEPA. 1991. EPA/600/4-90/027 |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Métodos para determinar la desintegración no se pueden aplicar para materiales inorgánicos.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Esta sustancia no cumple con los criterios PBT/mPmB del Reglamento REACH, anexo XIII.

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta sustancia no tiene propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo.

#### 12.7. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

#### **Indicaciones adicionales**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Una inscripción en el ambiente hay que evitar.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

##### **Recomendaciones de eliminación**

Eliminación conforme a la Directiva 2008/98/CE sobre residuos y desechos peligrosos.

No tirar los residuos por el desagüe.

##### **Eliminación de envases contaminados**

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

#### **Transporte terrestre (ADR/RID)**

##### 14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

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

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

##### 14.4. Grupo de embalaje:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

#### **Transporte fluvial (ADN)**

##### 14.1. Número ONU o número ID:

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Revisión: 03.11.2025

### Sulfato de magnesio.7aq

Código del producto: AC14.00964

Página 10 de 11

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU o número ID:**

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU o número ID:**

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

**14.4. Grupo de embalaje:**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

no aplicable

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

**Información reglamentaria de la UE**

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

**Legislación nacional**

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

## SECCIÓN 16. Otra información

**Cambios**

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,9,12.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Sulfato de magnesio.7aq

Revisión: 03.11.2025

Código del producto: AC14.00964

Página 11 de 11

#### Abreviaturas y acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

#### Indicaciones adicionales

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.  
La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.  
El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.  
Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.