

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 1 de 12

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

### 1.1. Identificador de producto

Silver sulfate a.r.

N.º CAS: 10294-26-5  
N.º CE: 233-653-7

### 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 (CHEMTREC)

#### Información adicional

No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que la sustancia o su uso están exentos del

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 2 de 12

registro; según el artículo 2 del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006, el tonelaje anual no requiere registro o dicho registro está previsto para una fecha posterior.

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400 (factor M (clasificación propia) = 1000)

Aquatic Chronic 1; H410 (factor M (clasificación propia) = 100)

Texto íntegro de las indicaciones de peligro: ver SECCIÓN 16.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Palabra de advertencia: Peligro

Pictogramas:



#### Indicaciones de peligro

H318

Provoca lesiones oculares graves.

H410

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Consejos de prudencia

P273

Evitar su liberación al medio ambiente.

P280

Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.

P305+P351+P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. proseguir con el lavado.

P313

Consultar a un médico.

### 2.3. Otros peligros

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

Fórmula molecular: Ag<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>

Peso molecular: 311,8 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)			
10294-26-5	sulfato de diplata(1+)			100 %
	233-653-7			
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H318 H400 H410			

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

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 3 de 12

#### 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		
10294-26-5	233-653-7	sulfato de diplata(1+)	100 %
	oral: DL50 = > 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=1000 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		

#### 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 irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

#### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua.  
Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.  
Consultar al oculista.

#### En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.  
Llamar inmediatamente al médico.

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

corrosivo  
Irritante  
Enturbiamiento de córnea.  
Riesgo de lesiones oculares graves.

### 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

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 4 de 12

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

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

#### Información adicional

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

Para proteger a personas y para refrigeración de recipientes en la zona de peligro, utilizar chorro de agua a inyección.

## 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 dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

### 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.

#### 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.

Leer la etiqueta antes del uso.

#### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Manténgase lejos de materias combustibles.

Puede agravar un incendio; comburente.

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 5 de 12

#### 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

regulaciones nacionales

#### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

Protegerse contra: Lúz

### 7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores PNEC

N.º CAS	Agente químico	
Compartimento medioambiental		Valor
10294-26-5	sulfato de diplata(1+)	
Agua dulce		0,00004 mg/l
Agua marina		0,00086 mg/l
Sedimento de agua dulce		438,13 mg/kg
Sedimento marino		438,13 mg/kg
Microorganismos en el tratamiento de las aguas residuales		0,025 mg/l
Tierra		0,794 mg/kg

### 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

Protectores de vista adecuados: gafas de mordaza.

##### Protección de las manos

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

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 6 de 12

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 EN374. Esta recomendación solo 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.

Quítese 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

Protección respiratoria es necesaria para: formación de polvo

Aparato filtrador con soplador o soplador aparato filtrador tipo: P2

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:	blanco
Olor:	inodoro
Umbral olfativo:	No hay datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación:	655 °C
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad:	No hay datos disponibles
Límite inferior de explosividad:	No hay datos disponibles
Límite superior de explosividad:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	X
Temperatura de auto-inflamación:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	>1000 °C
pH (a 25 °C):	5 - 6 (5 g/l)
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles
Solubilidad en agua: (a 25 °C)	8 g/l
Solubilidad en otros disolventes	
no determinado	
Velocidad de disolución:	No hay datos disponibles
Coeficiente de reparto n-octanol/agua:	No hay datos disponibles
Estabilidad de la dispersión:	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 7 de 12

Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad (a 20 °C):	5,45 g/cm <sup>3</sup>
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Densidad aparente:	~1200 kg/m <sup>3</sup>
Densidad de vapor relativa:	No hay datos disponibles
Características de las partículas:	No hay datos disponibles

### 9.2. Otros datos

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

Propiedades explosivas

No hay datos disponibles

Inflamabilidad ulterior:

No hay datos disponibles

Temperatura de ignición espontánea

Sólido:

No hay datos disponibles

Gas:

no aplicable

#### Otras características de seguridad

Tasa de evaporación:

No hay datos disponibles

Prueba de separación del disolvente:

No hay datos disponibles

Contenido en disolvente:

No hay datos disponibles

Contenido sólido:

100%

Temperatura de sublimación:

No hay datos disponibles

Temperatura de reblandecimiento:

No hay datos disponibles

Temperatura de escurrimiento:

No hay datos disponibles

Viscosidad dinámica:

No hay datos disponibles

Tiempo de vaciado:

No hay datos disponibles

#### Información adicional

No hay datos disponibles

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Corrosivos para los metales.

### 10.2. Estabilidad química

Protegerse contra: Lúz

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Lúz

### 10.5. Materiales incompatibles

Aluminio

Acero

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Óxidos de azufre

#### 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

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 8 de 12

#### Toxicocinética, metabolismo y distribución

No hay datos disponibles

#### Toxicidad aguda

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

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
10294-26-5	sulfato de diplata(1+)				
	oral	DL50 mg/kg	> 2000	Rata	Study report (1993) OECD Guideline 401

#### Irritación y corrosividad

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Provoca lesiones oculares graves.  
Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.  
Riesgo de lesiones oculares graves.  
Enturbiamiento de córnea.

#### 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.

#### Información sobre posibles vías de exposición

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

corrosivo

Irritante

Enturbiamiento de córnea.

Riesgo de lesiones oculares graves.

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 9 de 12

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

N.º CAS	Nombre químico	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
10294-26-5	sulfato de diplata(1+)						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 0,0012 mg/l	96 h		Pimephales promelas	Environmental Toxicology and Chemistry 2	A guideline was not specified. The test
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 0,00022 mg/l	48 h		Daphnia magna	Environmental Toxicology and Chemistry 2	48-hour static renewal toxicity tests. A
	Toxicidad para los peces	NOEC > 0,00125 mg/l	73 d		Oncorhynchus mykiss	Environmental Toxicology and Chemistry 2	other: ASTM 1241-98
	Toxicidad para las algas	NOEC 0,0012 mg/l	14 d		Champia parvula	in Bishop WE, Cardwell RD Heidolph BB (E)	The toxicity tests lasted 11 days for th
	Toxicidad para los crustáceos	NOEC 0,001 mg/l	7 d		Ceriodaphnia reticulata	Publication (1986)	other: 7 day semi-static chronic toxicit

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### FBC

N.º CAS	Nombre químico	FBC	Especies	Fuente
10294-26-5	sulfato de diplata(1+)	70	Cyprinus carpio	Water, Air and Soil

### 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

Evitar su liberación al medio ambiente.

## Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

## 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.

En consideración de la prescripción de la autoridad manejar una instalación de tratamiento químico/físico.

No mezclar con otros residuos.

No tirar los residuos por el desagüe.

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 10 de 12

#### Eliminación de envases contaminados

Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la substancia.

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:

UN 3077

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

MATERIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (sulfato de diplata(1+))

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

9

#### 14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

9

Código de clasificación:

M7

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 kg

Cantidad liberada:

E1

Categoría de transporte:

3

N.º de peligro:

90

Clave de limitación de túnel:

-

### Transporte fluvial (ADN)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 3077

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

MATERIA SÓLIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (sulfato de diplata(1+))

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

9

#### 14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

9

Código de clasificación:

M7

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 kg

Cantidad liberada:

E1

### Transporte marítimo (IMDG)

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 3077

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)

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

9

#### 14.4. Grupo de embalaje:

III

Etiquetas:

9

Disposiciones especiales:

274, 335, 966, 967, 969

Cantidad limitada (LQ):

5 kg

Cantidad liberada:

E1

EmS:

F-A, S-F

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

#### 14.1. Número ONU o número ID:

UN 3077

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

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (disilver(1+) sulphate)

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

9

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 11 de 12

#### 14.4. Grupo de embalaje:

Etiquetas:	9
Disposiciones especiales:	A97 A158 A179 A197
Cantidad limitada (LQ) Passenger:	30 kg G
Passenger LQ:	Y956
Cantidad liberada:	E1
IATA Instrucción de embalaje - Passenger:	956
IATA Cantidad máxima - Passenger:	400 kg
IATA Instrucción de embalaje - Cargo:	956
IATA Cantidad máxima - Cargo:	400 kg

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:	Sí
Material peligroso:	disilver(1+) sulphate

#### 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):	E1 Peligroso para el medio ambiente acuático
---	--

##### Legislación nacional

Limitaciones para el empleo de operarios:	Tener en cuenta la ocupación limitada según la ley de protección jurídica del trabajo juvenil (94/33/CE).
Clase de peligro para el agua (D):	3 - sumamente 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.

##### Abreviaturas y acrónimos

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves, categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático, categoría: agudo 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático, categoría: crónico 1

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%

##### Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Ficha de datos de seguridad

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

### Silver sulfate a.r.

Revisión: 04.11.2025

Código del producto: AC14.01043

Página 12 de 12

#### 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.