## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878 Fecha de emisión: 28/01/2022 Fecha de revisión: 27/01/2025 Reemplaza la versión de: 18/09/2023 Versión: 1.3

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

### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre : Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno)

Nombre comercial : Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR

UFI : GJD0-T02N-N004-DJ7A

 N° Índice
 : 016-020-00-8

 N° CE
 : 231-639-5

 N° CAS
 : 7664-93-9

 Código de producto
 : SUAC-95N

 Fórmula química
 : H2SO4

 Grupo de productos
 : Mezcla

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

#### Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso en laboratorio

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

No se dispone de más información

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Country/Area	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A H314 Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1 H318

Full text of H and EUH statements: see section 16

#### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

# 2.2. Elementos de la etiqueta

## Etiquetado según el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Contiene : Ácido sulfúrico 95-98%

Indicaciones de peligro (CLP) : H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Consejos de prudencia (CLP)

 P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

P280 - Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los

P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

### 2.3. Otros peligros

PBT: no relevante - no se requiere registro

Contains no PBT/vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Ácido sulfúrico 95-98%	N° CAS: 7664-93-9 N° CE: 231-639-5 N° Índice: 016-020-00-8 REACH-no: 01-2119458838- 20	C>51	Skin Corr. 1A, H314

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos (%)
Ácido sulfúrico 95-98%	N° CE: 231-639-5	(5 ≤ C < 15) Eye Irrit. 2; H319 (5 ≤ C < 15) Skin Irrit. 2; H315 (15 ≤ C < 100) Skin Corr. 1A; H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

: Consultar a un médico en caso de malestar.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Suministrar oxígeno o practicar la respiración artificial en caso necesario.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

: Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Enjuagar la boca con agua. Salir al aire libre y ventilar el área susceptible. Si la persona está plenamente consciente, darle de beber agua tibia (1/2 litro). No dar nunca de beber a una persona inconsciente.

 27/01/2025 (Fecha de revisión)
 ES (español)
 2/11

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Muy corrosivo para la piel.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Provoca quemaduras oculares graves.

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

No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia.

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : polvo ABC.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua directo.

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

Peligro de incendio : No combustible.

Reactividad en caso de incendio : por aumento de temperatura: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (cloro).

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

Instrucciones para extinción de incendio : Sea p

: Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos.

Protección durante la extinción de incendios

: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección

respiratoria.

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

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

Medidas generales : Evitar el contacto con los ojos y la piel. No inhalar los vapores. Ver la Sección 8.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.

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

Para retención : Recoger el vertido. Cubrir el derrame con un material incombustible, p. e. arena, tierra o

vermiculita.

Procedimientos de limpieza : Limpiar rápidamente con pala o por aspiración.

# 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Para más información, ver sección 13.

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Impedir la formación de cargas

electrostáticas.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de

comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

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

Condiciones de almacenamiento : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de

cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener

el recipiente cerrado herméticamente.

Temperatura de almacenamiento : 0 (2 – 25)  $^{\circ}$ C  $^{\circ}$ C

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 8 - Materiales corrosivos

 27/01/2025 (Fecha de revisión)
 ES (español)
 3/11

# Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

## 7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

## **DNEL y PNEC**

Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR (7664-93-9)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)		
Aguda - efectos locales, inhalación	0,1 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	0,1 mg/m³ 15 Min	
A largo plazo - efectos locales, inhalación	0,05 mg/m³	
PNEC (Agua)		
PNEC aqua (agua dulce)	0,0025 mg/l	
PNEC aqua (agua de mar)	0,00025 mg/l	
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	0,0025 mg/m³	
PNEC aqua (intermitente, agua de mar)	0,00025 mg/m³	
PNEC (Sedimentos)		
PNEC sedimentos (agua dulce)	0,002 mg/kg de peso en seco	
PNEC sedimentos (agua de mar)	0,002 mg/kg de peso en seco	
PNEC (STP)		
PNEC estación depuradora	8,8 mg/l	

### 8.2. Controles de la exposición

## Equipos de protección personal

#### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria. EN 374.

Símbolo/s del equipo de protección personal:







## Protección de los ojos y la cara

#### Protección ocular:

Gafas de seguridad

# Protección de la piel

## Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa antiestática

# Protección de las manos:

Guantes de protección contra los productos químicos (EN 374)

## Protección de las vías respiratorias

## Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

## Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

: Líquido Forma/estado : Incoloro. Color Masa molecular : 98,08 g/mol Olor : Desagradable. Umbral olfativo : No disponible Punto de fusión : -1.11 - 3 °C °C Punto de solidificación : No disponible Punto de ebullición : 310 °C Inflamabilidad : No disponible Límite inferior de explosividad : No disponible Límite superior de explosividad : No disponible Punto de inflamación : No disponible Temperatura de autoignición : 388 °C Temperatura de descomposición : No disponible : 0,3 0.49 g/dm3/25°C Viscosidad, cinemática : No disponible Viscosidad, dinámica : 22,5 mPa·s (20°C)

Solubilidad : Miscible.

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible

Presión de vapor : 0,485 hPa Temp.: 20 °C

Presión de vapor a 50°C : No disponible

Densidad : No disponible

Densidad relativa : 1,84

Densidad relativa de vapor a 20 °C : 3,4

Características de las partículas : No aplicable

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

Estable en las condiciones de utilización y almacenamiento recomendadas en el apartado 7.

#### 10.2. Estabilidad química

Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver seccion 7).

# 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En contacto con agua libera gases tóxicos. Metales pesados. Materiales combustibles. Nitratos. Peligro de explosión en masa en caso de incendio. Reacciona vigorosamente con oxidantes y ácidos fuertes. álcalis.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Agua, humedad. Evitar cualquier fuente de ignición.

## 10.5. Materiales incompatibles

Metales.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede descomponerse a temperaturas elevadas liberando gases corrosivos.

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR (7664-93-9)	
DL50 oral rata	2140 mg/kg de peso corporal Animal: rat, 95% CL: 1540 - 2990
CL50 inhalación rata (mg/l)	0,375 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca quemaduras graves en la piel.

pH: 0,3 0.49 g/dm3/25°C

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca lesiones oculares graves.

pH: 0,3 0.49 g/dm3/25°C

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado Toxicidad para la reproducción : No clasificado Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) - exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

: No clasificado

Peligro por aspiración : No clasificado

## 11.2. Información sobre otros peligros

#### Propiedades de alteración endocrina

Adverse health effects caused by endocrine

disrupting properties

: No aplicable

## SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

: No clasificado

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

: No clasificado

ambiente acuático

Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR (7664-93-9)		
EC50 - Daphnia [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)	
NOEC (crónico)	0,15 mg/l Test organisms (species): other:Tanytarsus dissimilis	
NOEC crónico peces	0,31 mg/l Test organisms (species): Salvelinus fontinalis	

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR (7664-93-9)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
Ácido sulfúrico 95-98% (7664-93-9)		
Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable		

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

 27/01/2025 (Fecha de revisión)
 ES (español)
 6/11

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### Ácido sulfúrico 95% (libre de nitrógeno), AGR (7664-93-9)

PBT: no relevante - no se requiere registro

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Adverse effects on the environment caused by

: No aplicable.

endocrine disrupting properties

#### 12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : No verter a la alcantarilla o a los ríos.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Debe seguir un tratamiento especial para satisfacer las normas locales.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 06 01 01\* - Ácido sulfúrico y ácido sulfuroso

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

## 14.1. Número ONU o número ID

 N° ONU (ADR)
 : UN 1830

 N° ONU (IMDG)
 : UN 1830

 N° ONU (IATA)
 : UN 1830

 N° ONU (ADN)
 : UN 1830

 N° ONU (RID)
 : UN 1830

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

Designación oficial de transporte (ADR) : ÁCIDO SULFÚRICO Designación oficial de transporte (IMDG) : ÁCIDO SÚLFURICO Designación oficial de transporte (IATA) : ÁCIDO SULFÚRICO Designación oficial de transporte (ADN) : ÁCIDO SÚLFURICO Designación oficial de transporte (RID) : ÁCIDO SÚLFURICO

Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 1830 ÁCIDO SULFÚRICO, 8, II, (E)

(ADR)

Transport document description (IMDG)

: UN 1830 ÁCIDO SÚLFURICO, 8, II

Transport document description (IATA)

: UN 1830 Sulphuric acid, 8, II

Transport document description (ADN)

: UN 1830 ÁCIDO SÚLFURICO, 8, II

Transport document description (RID)

: UN 1830 ÁCIDO SÚLFURICO, 8, II

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

#### ADF

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 8 Etiquetas de peligro (ADR) : 8



### **IMDG**

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 8

# Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Etiquetas de peligro (IMDG) : 8

#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 8

Etiquetas de peligro (IATA) : 8



#### **ADN**

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 8 Etiquetas de peligro (ADN) : 8



#### RIC

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 8 Etiquetas de peligro (RID) : 8



# 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : II
Grupo de embalaje (IMDG) : II
Grupo de embalaje (IATA) : II
Grupo de embalaje (ADN) : II
Grupo de embalaje (RID) : II

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminante marino : No
N.° FS (Fuego) : F-A
N.° FS (Derrame) : S-B

Otros datos : No se dispone de información adicional

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

## Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR): C1Cantidades limitadas (ADR): 11Cantidades exceptuadas (ADR): E2Instrucciones de embalaje (ADR): P00°

Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC02
Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP15
Instrucciones para cisternas portátiles y : T8

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP2

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) : L4BN
Vehículo para el transporte en cisternas : AT
Categoría de transporte (ADR) : 2
Número de identificación de peligro (código Kemler) : 80

# Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Panel narania 80 1830

Código de restricciones en túneles (ADR) : E Código EAC : 2P

Transporte marítimo

Cantidades limitadas (IMDG) : 1L Cantidades exceptuadas (IMDG) : E2 Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001 Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02 Disposiciones especiales GRG (IMDG) : B20 Instrucciones para cisternas (IMDG) : T8 Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP2 Categoría de carga (IMDG) : C : SW15 Estiba y Manipulación (IMDG)

Segregación (IMDG) : SGG1A, SG36, SG49

Propiedades y observaciones (IMDG) : Colourless, oily liquid, mixture over 1.41 up to 1.84 relative density. In the presence of

moisture, highly corrosive to most metals. Causes burns to skin, eyes and mucous

membranes.

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros : E2

y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y : Y840

de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en : 0.5L

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje para aviones de 851

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 1L

de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 855

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 30L

de carga (IATA)

Código GRE (IATA) : 8L

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : C1 Cantidades limitadas (ADN) : 1 L Cantidades exceptuadas (ADN) : E2 Transporte admitido (ADN) : T Equipo requerido (ADN) : PP, EP Número de conos/luces azules (ADN) : 0

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : C1 Cantidades limitadas (RID) : 1L Cantidades exceptuadas (RID) : E2 Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC02

: MP15

Disposiciones particulares relativas al embalaje

común (RID)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T8

contenedores para granel (RID)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP2

contenedores para granel (RID)

Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) · 14BN Disposiciones especiales para las cisternas RID : TU42

(RID)

Categoría de transporte (RID) : 2

27/01/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 9/11

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Paquetes exprés (RID) : CE6 N.° de identificación del peligro (RID) : 80

## 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

#### **UE-Reglamentos**

#### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

#### Anexo XIV de REACH (lista de autorización )

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

#### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

#### **Reglamento PIC**

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo del 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

#### **Reglamento POP**

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre contaminantes orgánicos persistentes

#### Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

#### Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

#### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

#### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, sobre la fabricación y comercialización de ciertas sustancias utilizadas en la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

#### Reglamentos nacionales

#### **Alemania**

Restricciones profesionales : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras

(MuSchG).

Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes

(JArbSchG).

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ácido sulfúrico 95-98% figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ninguno de los componentes figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ninguno de los componentes figura en la lista

giftige stoffen – Vruchtbaarheid
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Ninguno de los componentes figura en la lista

giftige stoffen – Ontwikkeling

giftige stoffen - Borstvoeding

 27/01/2025 (Fecha de revisión)
 ES (español)
 10/11

# Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

#### **Dinamarca**

Reglamento nacional danés : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto

Suiza

Reglamento sobre las sustancias químicas (SR

813.11)

: Grupo 2

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

# SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A	
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
H315	Provoca irritación cutánea.	
H318	Provoca lesiones oculares graves.	
H319	Provoca irritación ocular grave.	

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.

27/01/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 11/11