

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 18/03/2023 Versión: 1.1

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

1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Sustancia

Nombre comercial : Amonio tiosulfato t.p.

N° CE : 231-982-0 N° CAS : 7783-18-8 Número de registro REACH : 01-2119537325-41 Código de producto : CL00.0184 Tipo de producto : Sustancia pura Fórmula química : (NH4)2S2O3

: amonio tiosulfato / hiposulfito amónico / sal diamónico del ácido tiosulfúrico / tiosulfato Sinónimos

amónico / tiosulfato de amonio / tiosulfato diamónico

n° BIG 14863

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Sustancia para laboratorio

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Chem-Lab nv Industriezone 'De arend 2' Zedelgem - Belgium Belgium T+32 50 288320

info@chem-lab.be - https://www.chem-lab.be

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +32 50 28 83 20

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

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]

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Tipo de sustancia : Monoconstituyente

Nombre	Identificador de producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]
Ammonium thiosulfate v.p.	N° CAS: 7783-18-8 N° CE: 231-982-0 REACH-no: 01-2119537325- 41	100	No clasificado

3.2. Mezclas

No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación :

Medidas de primeros auxilios en caso de innalación

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Si no se encuentra bien, consultar al médico/servicio médico.

Transportar a la víctima al exterior. En caso de problemas respiratorios, consultar al

médico/servicio médico.

: Si es posible, limpiar/eliminar en seco el producto químico. A continuación,

aclarar/ducharse inmediatamente con agua (tibia).

: Aclarar inmediatamente con agua (tibia). Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si la irritación persiste, consultar al médico/servicio médico.

: Lavar la boca con agua. Si no se encuentra bien, consultar al médico/servicio médico. No

esperar a que aparezcan síntomas para consultar al centro de toxicología.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de inhalación

Síntomas/efectos después de contacto con la piel Síntomas/efectos después del contacto con el ojo

Síntomas/efectos después de ingestión

Síntomas crónicos

: POR INHALACIÓN DE POLVO: Tos.

No se conocen efectos.No se conocen efectos.

: No se conocen efectos.

: No se conocen efectos.

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Adaptar los medios de extinción al entorno en caso de incendio circundante.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio

: PELIGRO DIRECTO DE INFLAMACIÓN: No combustible. PELIGRO INDIRECTO DE INFLAMACIÓN: Reacciones con riesgo de incendio: véase "Peligro de reactividad".

Peligro de explosión

: PELIGRO DIRECTO DE EXPLOSIÓN: No hay peligro directo de explosión.

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio

: En combustión: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (óxidos de nitrógeno, óxidos de azufre).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios

: Incendio/calentamiento: colocarse del lado del viento. En caso de incendio/calentamiento: considerar evacuación. Incendio/calentamiento: impedir paso a espacios subterráneos. Incendio/calentamiento: cerrar puertas y ventanas próximas.

 18/03/2023 (Fecha de emisión)
 ES (español)
 2/10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Instrucciones para extinción de incendio

: Enfriar las cisternas/los bidones con agua pulverizada/llevar a lugar seguro. No desplazar la carga expuesta al calor. Diluir el gas tóxico con agua pulverizada. Agua precipitada puede ser tóxica/corrosiva.

Protección durante la extinción de incendios

: Calentamiento/fuego: equipo de respiración autónomo (EN 136 + EN 137).

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección

: Guantes (EN 374). Ropa de seguridad (EN 14605 o EN 13034). Nube de polvo: equipo de respiración autónomo (EN 136 + EN 137).

Procedimientos de emergencia

Medidas contra el polvo

: Delimitar la zona de peligro. Evitar llamas descubiertas. Limpiar la ropa contaminada.

 Levanta polvo: colocarse del lado del viento. Formación de polvo: cerrar puertas y ventanas próximas.

6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se dispone de más información

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

 Recoger/bombear el producto derramado en un recipiente apropiado. Detener el escape cortando el origen. Calentamiento: diluir el gas/vapor inflamable/tóxico. Agua precipitada puede ser tóxica/corrosiva.

Procedimientos de limpieza

: Impedir que levanten nubes de polvo. Recoger el sólido derramado en recipientes con tapa. Aclarar los residuos con abundante agua. Limpiar material y ropa al terminar el trabajo.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura

: Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Trabajar al aire libre/con aspiración/ventilación o protección respiratoria. Conforme a la normativa. Limpiar la ropa contaminada. Limpiar/secar cuidadosamente la instalación antes de usar. Mantener el embalaje bien cerrado.

Medidas de higiene

: Observar higiene normal.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Calor y fuentes de ignición

: CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: fuentes de calor.

Información sobre almacenamiento mixto

: CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: agentes de oxidación. agua/humedad.

Lugar de almacenamiento

: Cumple las normas aplicables. Conservar en un lugar seco. Conservar a temperatura

ambiente normal

Normativa particular en cuanto al envase

 REQUISITOS ESPECIALES: con tapa. estanco. seco. limpio. correctamente rotulado. ajustado a las normas. Colocar el embalaje frágil en un contenedor sólido.

Material de embalaje : MATERIAL APROPIADO: cartón. plásticos.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

18/03/2023 (Fecha de emisión) ES (español) 3/10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. DNEL y PNEC

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)			
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación 350 mg/m³			
DNEL/DMEL (Población en general)			
A largo plazo - efectos sistémicos, oral 13 mg/kg peso corporal/día			
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación 104 mg/m³			
PNEC (Agua)			
PNEC aqua (agua dulce) 0,78 mg/l			
PNEC aqua (agua de mar) 0,078 mg/l			
PNEC (STP)			
PNEC estación depuradora	100,1 mg/l		

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

8.2.2. Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:







8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad (EN 166). Si se levanta polvo: gafas bien ajustadas (EN 166)

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa de seguridad (EN 14605 o EN 13034)

Protección de las manos:

Guantes de protección contra los productos químicos (EN 374)

Otra protección para la piel

Ropa de protección - selección del material:

Buena resistencia: neopreno (caucho cloropreno). Cloruro de polivinilo (PVC)

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

Si levanta polvo: máscara antipolvo con filtro tipo P1

8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

No se dispone de más información

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Sólido

Color : Incoloro-blanco.
Apariencia : Sólido cristalino.
Masa molecular : 148.2 g/mol

Olor : Olor irritante/picante. Olor de amoniaco.

Umbral olfativo : No disponible

Punto de fusión : No aplicable (se descompone)

Punto de congelación : No disponible

Punto de ebullición : No aplicable (se descompone)

Inflamabilidad : No disponible
Propiedades explosivas : No clasificado.
Propiedades comburentes : No clasificado.
Límites de explosión : No aplicable
Límite inferior de explosividad : No aplicable
Límite superior de explosividad : No aplicable
Punto de inflamación : No aplicable (sólido)

Temperatura de auto-inflamación : No aplicable

Temperatura de descomposición : 150 °C
pH : 6,5 – 7,5 (20 %)
Solución pH : No disponible
Viscosidad, cinemática : No aplicable (sól

Viscosidad, cinemática : No aplicable (sólido)
Viscosidad, dinámica : No aplicable (sólido)
Solubilidad : Soluble en agua.

Agua: 103,3 g/100 ml (100 °C)

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

Presión de vapor : No hay información disponible en la literatura

Presión de vapor a 50°C : No disponible

Densidad : 1678 kg/m³ (20 °C)

Densidad relativa : 1,68 (20 °C)

Densidad relativa de vapor a 20°C : No aplicable (sólido)

Tamaño de las partículas : 102,1 µm (D10, OCDE 110)

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : No aplicable (inorgánico)

Otras propiedades : Higroscópico

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reacciona violentamente con los oxidantes (fuertes).

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

10.2. Estabilidad química

Higroscópico.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Se descompone por aumento de temperatura: liberación de gases/vapores tóxicos/corrosivos/combustibles (amoníaco, sulfuro de hidrógeno).

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

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)			
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg de peso corporal (OCDE 425, Rata, Femenino, Read-across, Oral, 14 día(s))		
DL50 cutáneo conejo	> 2000 mg/kg de peso corporal (Equivalente o similar a OCDE 402, 24 h, Conejo, Masculino / femenino, Read-across, Dérmico, 14 día(s))		
CL50 Inhalación - Rata	> 5,5 mg/l air (Equivalente o similar a OCDE 403, 4 h, Rata, Masculino / femenino, Readacross, Inhalación (polvo), 14 día(s))		

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 6,5 - 7,5 (20 %)

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

pH: 6,5 – 7,5 (20 %)

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

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)

Viscosidad, cinemática No aplicable (sólido)

11.2. Información sobre otros peligros

11.2.1. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

11.2.2. Otros datos

humana

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud : Poco nocivo por ingestión (DL50 oral, rata > 2000 mg/kg), No irritante para la piel, Poco nocivo en contacto con la piel (DL50 cutáneo > 2000 mg/kg), Poco nocivo por inhalación (CL50 inh, rata > 5 mg/l/4h), No irritante para los ojos

18/03/2023 (Fecha de emisión) ES (español) 6/10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad	
Ecología - general	: No clasificado como peligroso para el medio ambiente según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008.
Ecología - aire	: No figura en la lista de las sustancias que pueden contribuir al efecto invernadero (IPCC). No figura en la lista de los gases fluorados de efecto invernadero (Reglamento (UE) n° 517/2014). No clasificado como peligroso para la capa de ozono (Reglamento (CE) n° 1005/2009).
Ecología - agua	 Ligeramente nocivo para crustáceos. Poco nocivo para los peces. Ninguna inhibición del lodo activado. Puede ser causa de eutroficación. Poco nocivo para las algas. Inofensivo para las bacterias.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

No fácilmente degradable

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)	
CL50 - Peces [1]	510 mg/l (ASTM, 96 h, Lepomis macrochirus, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
CE50 - Crustáceos [1]	230 mg/l (Otros, 48 h, Daphnia magna, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, Concentración nominal)
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l (OCDE 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistema estático, Agua dulce (no salada), Valor experimental, BPL)

12.2. Persistencia y degradabilidad

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)		
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable en agua.	

12.3. Potencial de bioacumulación

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)		
Potencial de bioacumulación	No bioacumulable.	

12.4. Movilidad en el suelo

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)		
Tensión superficial	No hay información disponible en la literatura	
Ecología - suelo	No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de la sustancia.	

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Amonio tiosulfato t.p. (7783-18-8)

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del Reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del Reglamento REACH

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

18/03/2023 (Fecha de emisión) ES (español) 7/10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases

 No descargar en aguas superficiales. Eliminar los residuos de acuerdo con las prescripciones locales y/o nacionales. Llevar a descarga de residuos homologada (Clase I).
 Precipitar/hacerlo insoluble.

Indicaciones adicionales

Puede ser considerado como residuo no peligroso según Directiva 2008/98/CE, como modificada por Reglamento (UE) n° 1357/2014 y Reglamento (UE) n° 2017/997.

Código del catálogo europeo de residuos (CER)

: 15 01 01 - Envases de papel y cartón

15 01 02 - Envases de plástico

06 10 99 - Residuos no especificados en otra categoría

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID	
14.1. Número ONU o nú	14.1. Número ONU o número ID				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
14.2. Designación oficia	14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
14.4. Grupo de embalaje					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
14.5. Peligros para el medio ambiente					
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	
No se dispone de información adicional					

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No aplicable

Transporte marítimo

No aplicable

Transporte aéreo

No aplicable

Transporte por vía fluvial

No aplicable

Transporte ferroviario

No aplicable

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

No aplicable

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Normativa de la UE

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No incluida en el Anexo XVII de REACH

Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

No incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012)

Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021)

Agotamiento de la capa de ozono

No incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009)

Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : No aplicable (inorgánico)

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 ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

15.1.2. Normativas 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) Clase de almacenamiento (LGK, TRGS 510) Cuadro de almacenamiento conjunto

WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según AwSV; No ID 193).

: LGK 13 - Sólidos no combustibles.

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

No se permite el almacenamiento conjunto para Se permite el almacenamiento conjunto con restricciones para

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7. : LGK 4.1A, LGK 5.1C.

Se permite el almacenamiento conjunto para

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12,

LGK 13. LGK 10-13.

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12.

BImSchV)

: No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Instrucciones técnicas sobre control de calidad del : 5.2.1 Polvo total, fino incluido. aire (TA Luft)

Países Bajos

Categoría ABM : B(5) - Baja peligrosidad para los organismos acuáticos

18/03/2023 (Fecha de emisión) ES (español) 9/10

Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

SZW-lijst van mutagene stoffen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

SZW-lijst van reprotoxische stoffen -

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling

: La sustancia no figura en la lista : La sustancia no figura en la lista : La sustancia no figura en la lista

: La sustancia no figura en la lista

: La sustancia no figura en la lista

Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : NG - No peligroso

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Otra información

No se dispone de más información

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.