

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Fecha de emisión: 09/03/2018 Fecha de revisión: 03/07/2025 Reemplaza la versión de: 11/01/2023 Versión: 1.4

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Sustancia

Nombre comercial : Bario hidróxido octahidrato AGR

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

labbox labware s.l. Migjorn, 1 Apartado Barcelona (SPAIN) 08338 Premia de Dalt, SPAIN

T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532 info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia

: +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

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]

Toxicidad aguda (oral), categoría 4 H302
Toxicidad aguda (inhalación: gas) Categoría 4 H332
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B 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

03/07/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 1/11

Fichas de datos de seguridad

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

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabra de advertencia (CLP)

Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

: H302+H332 - Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H318 - Provoca lesiones oculares graves.

: P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el

vómito

P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla

en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Identificador del producto	%
N° CAS: 12230-71-6 N° CE: 241-234-5	≥ 95

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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. En caso de malestar, consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

: Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los oios

: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Enjuagarse la boca. No provocar el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

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 : Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

Provoca quemaduras graves.

: Lesiones oculares graves. Irritación de los ojos. Quemaduras. enrojecimiento, picores, lágrimas. Dolor.

Síntomas/efectos después de ingestión

La ingestión de una pequeña cantidad de este producto supone un grave peligro para la salud.

03/07/2025 (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

4.3. 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 : Productos de extinción adaptar al entorno.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso

: humo. Vapores corrosivos.

de incendio

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas de precaución contra incendios

: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

Instrucciones para extinción de incendio Protección durante la extinción de incendios : Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos.

: 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

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar mecánicamente la zona de derrame.

Medidas contra el polvo : No respirar los polvos.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. No intervenir sin equipo

de protección adecuado.

Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

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.

Procedimientos de limpieza : Cantidades importantes: depositar las sustancias sólidas en recipientes con tapa. Este

producto y su recipiente deben eliminarse de manera segura, de acuerdo con la legislación local. Si está en el suelo, bárralo o échelo con una pala en recipientes apropiados. Recoger

el vertido

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

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.

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

Medidas técnicas : Respetar la normativa vigente.

03/07/2025 (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

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.

Lugar de almacenamiento : Proteger del calor.

Normativa particular en cuanto al envase : Almacenar en un recipiente cerrado. Conservar únicamente en el recipiente original.

7.3. Usos específicos finales

Productos químicos de laboratorio.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Bario hidróxido octahidrato AGR (12230-71-6)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	0,5 mg/m³

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

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:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de la piel y del cuerpo	
Tipo	Norma
Ropa de protección	

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

Protección de las vías respiratorias	ección de las vías respiratorias		
Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
	Tipo P1		

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.

Otros datos:

La presente ficha de datos de seguridad se corresponde con las condiciones específicas que justificaron el registro de la sustancia de conformidad con los artículos 17 o 18 del reglamento REACH. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Lavarse las manos con agua como medida de precaución.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Sólido Color : Blanco. Masa molecular : 315,48 g/mol Olor : inodoro. Umbral olfativo : No disponible : 78 °C Punto de fusión Punto de solidificación : No disponible Punto de ebullición : No disponible Inflamabilidad : No disponible Límite inferior de explosividad : No aplicable Límite superior de explosividad : No aplicable Punto de inflamación : No aplicable : No aplicable Temperatura de autoignición : No disponible Temperatura de descomposición : 12,5 5% 20°C pН Solución pH : No disponible : No aplicable Viscosidad, cinemática

Solubilidad : Agua: 72 g/100 cm³ 20° C

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible
Presión de vapor : No disponible
Presión de vapor a 50°C : No disponible
Densidad : 2,18 g/cm³ 20° C
Densidad relativa : No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C : No aplicable
Tamaño de las partículas : No disponible

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

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

Temperatura elevada. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar

10.5. Materiales incompatibles

metales.

Fichas de datos de seguridad

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

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

Toxicidad aguda (oral) : Nocivo en caso de ingestión.

Toxicidad aguda (cutánea) No clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) Inhalación: gas: Nocivo en caso de inhalación.

Daria hidrávida	octahidrato AGR (12230-71-6)
Dario indioxido (JUJAHUULAHO AUR 1 1223U-7 1-DI

DL50 oral rata 500 mg/kg

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

pH: 12,5 5% 20°C

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

pH: 12,5 5% 20°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 : No clasificado

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

Peligro por aspiración No clasificado

11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: No clasificado

12.2. Persistencia y degradabilidad

Bario hidróxido octahidrato AGR (12230-71-6)

Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

03/07/2025 (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

12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Legislación regional (residuos) : Eliminar de acuerdo con las prescripciones legales.

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

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 1564

 N° ONU (IMDG)
 : UN 1564

 N° ONU (IATA)
 : UN 1564

 N° ONU (ADN)
 : UN 1564

 N° ONU (RID)
 : UN 1564

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)

Designación oficial de transporte (IMDG)

Designación oficial de transporte (IATA)

Designación oficial de transporte (ADN)

Designación oficial de transporte (ADN)

Designación oficial de transporte (RID)

EBARIO, COMPUESTO DE, N.E.P.

BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P.

Descripción del documento del transporte (ADR)

Transport document description (IMDG)

(ADR)

: UN 1564 BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P. (Hidróxido de bario octahidratado), 6.1, III, (E)
 : UN 1564 BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P. (Hidróxido de bario octahidratado), 6.1, III

Transport document description (IATA) : UN 1564 Barium compound, n.o.s. (Bariom hydroxide oktahydrate), 6.1, III

Transport document description (ADN)

: UN 1564 BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P., 6.1, III

Transport document description (RID)

: UN 1564 BARIO, COMPUESTO DE, N.E.P., 6.1, III

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 6.1 Etiquetas de peligro (ADR) : 6.1



IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 6.1 Etiquetas de peligro (IMDG) : 6.1

6

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 6.1 Etiquetas de peligro (IATA) : 6.1

Fichas de datos de seguridad

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

6

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 6.1 Etiquetas de peligro (ADN) : 6.1

:



RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 6.1 Etiquetas de peligro (RID) : 6.1

:



14.4. Grupo de embalaje

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

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-A

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : T5

Disposiciones especiales (ADR) : 177, 274, 513, 587

Cantidades limitadas (ADR) : 5kg Cantidades exceptuadas (ADR) : E1

Instrucciones de embalaje (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001

Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : B3
Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP10
Instrucciones para cisternas portátiles y : T1

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP33

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) : SGAH, L4BH
Disposiciones especiales para cisternas (ADR) : TU15, TE19
Vehículo para el transporte en cisternas : AT
Categoría de transporte (ADR) : 2

Disposiciones especiales de transporte - Granel : VC1, VC2, AP7

(ADR)

Disposiciones especiales de transporte - Carga, : CV13, CV28

descarga y manipulado (ADR)

Disposiciones especiales de transporte - : S9

Explotación (ADR)

Número de identificación de peligro (código Kemler) : 60

03/07/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 8/11

Fichas de datos de seguridad

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

Panel narania 60 1564

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

Transporte marítimo

: 177, 223, 274 Disposiciones especiales (IMDG)

Cantidades limitadas (IMDG) : 5 kg Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1 : P002, LP02 Instrucciones de embalaje (IMDG) Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC08 : B3 Disposiciones especiales GRG (IMDG) Instrucciones para cisternas (IMDG) T1 Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP33 Categoría de carga (IMDG) : A

Propiedades y observaciones (IMDG) : White powder, lumps or crystals. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros : E1

y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y : Y645

de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en : 10kg

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje para aviones de : 670

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 100kg

de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 677

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 200kg

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) : A3, A82 Código GRE (IATA) : 6L

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : T5

: 177, 274, 513, 587, 802 Disposiciones especiales (ADN)

Cantidades limitadas (ADN) : 5 kg Cantidades exceptuadas (ADN) : E1 : PP, EP Equipo requerido (ADN) Número de conos/luces azules (ADN) : 0

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : T5

: 177, 274, 513, 587 Disposiciones especiales (RID)

Cantidades limitadas (RID) : 5kg Cantidades exceptuadas (RID) : E1

Instrucciones de embalaje (RID) : P002, IBC08, LP02, R001

Disposiciones especiales de embalaje (RID) : B3 Disposiciones particulares relativas al embalaje : MP10

común (RID)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T1

contenedores para granel (RID)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP33

contenedores para granel (RID)

Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : SGAH, L4BH Disposiciones especiales para las cisternas RID : TU15

(RID)

Categoría de transporte (RID) : 2

03/07/2025 (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

Disposiciones especiales relativas al transporte - : VC1, VC2, AP7

Granel (RID)

Disposiciones especiales relativas al transporte -

: CW13, CW28, CW31

Carga, descarga y manipulación (RID)

Paquetes exprés (RID) : CE11 N.° de identificación del peligro (RID) : 60

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)

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

Bario hidróxido octahidrato AGR no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

Bario hidróxido octahidrato AGR no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

{0} no esta sujeto 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

{0} no está sujeto/a 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)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

Reglamento sobre productos de doble uso (428/2009)

Not listed on 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)

Not listed on the Explosives Precursors list (EU)

Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

Not listed on the Drug Precursors list (EU)

Reglamentos nacionales

Alemania

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

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sustancia no figura en la lista SZW-lijst van mutagene stoffen : La sustancia no figura en la lista NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : La sustancia no figura en la lista

giftige stoffen - Ontwikkeling

Dinamarca

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

03/07/2025 (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

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:	
Acute Tox. 4 (Inhalación: gas)	Toxicidad aguda (inhalación: gas) Categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
Eye Dam. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo en caso de inhalación.

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.