

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878 Fecha de emisión: 07/01/2013 Fecha de revisión: 17/04/2023 Reemplaza la versión de: 09/04/2018 Versión: 2.3

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Sustancia Nombre comercial : Etilenglicol AGR Nombre químico : Etanodiol; etilenglicol Nombre IUPAC : ethane-1,2-diol N° Índice : 603-027-00-1 N° CE : 203-473-3 N° CAS : 107-21-1

Número de registro REACH : 01-2119456816-28 Código de producto : ETGL-00A Fórmula química : C2H6O2

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

: Uso en laboratorio Categoría de uso principal

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

FS

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.

País	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 específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, H373 categoría 2

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

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)





GHS07

: Atención

GHS08

Palabra de advertencia (CLP)

Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

: H302 - Nocivo en caso de ingestión.

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

: 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.

P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P301+P312 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un

médico si la persona se encuentra mal.

P314 - Consultar a un médico en caso de malestar.

P330 - Enjuagarse la boca.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Tipo de sustancia : Monoconstituyente

Identificador del producto	%
N° CAS: 107-21-1 N° CE: 203-473-3 N° Índice: 603-027-00-1 REACH-no: 01-2119456816- 28	96

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

: Consultar a un médico en caso de malestar.

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.

Llamar inmediatamente a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

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

resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un médico.

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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

: Pueden producirse irritación. : Pueden producirse irritación.

17/04/2023 (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

Síntomas/efectos después de ingestión : Nocivo en caso de ingestión.

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 : Agua pulverizada. Arena. Dióxido de carbono. Espuma. Polvo seco.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso

de incendio

: humo.

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 intervenir sin equipo de protección adecuado.

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. Utilizar el equipo de

protección individual obligatorio.

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 pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Absorber inmediatamente el producto derramado

mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido.

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

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.

Lugar de almacenamiento : Proteger del calor. Almacenar en un lugar bien ventilado.

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

17/04/2023 (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

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Etilenglicol AGR (107-21-1)		
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)		
Nombre local	Ethylene glycol	
IOEL TWA	52 mg/m³	
IOEL TWA [ppm]	20 ppm	
IOEL STEL	104 mg/m³	
IOEL STEL [ppm]	40 ppm	
Comentarios	Skin	
Francia - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Ethylèneglycol	
VME (OEL TWA)	52 mg/m³ (vapeur)	
VME (OEL TWA) [ppm]	20 ppm (vapeur)	
VLE (OEL Ceiling/STEL)	104 mg/m³ (vapeur)	
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	40 ppm (vapeur)	
Comentarios	Valeurs règlementaires indicatives; risque de pénétration percutanée	
Alemania - Valores límite de exposición profesional	(TRGS 900)	
Nombre local	Ethandiol	
AGW (OEL TWA) [1]	26 mg/m³	
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm	
Comentarios	DFG,EU,H,Y,11	
Italia - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Etilen glicol	
OEL TWA	52 mg/m³	
OEL TWA [ppm]	20 ppm	
OEL STEL	104 mg/m³	
OEL STEL [ppm]	40 ppm	
Portugal - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Etilenoglicol	
OEL Ceiling	100 mg/m³ H (Apenas aerossol)	
España - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Etilenglicol	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	52 mg/m³	
VLA-ED (OEL TWA) [2]	20 ppm	

Fichas de datos de seguridad

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

Etilenglicol AGR (107-21-1)		
VLA-EC (OEL STEL)	104 mg/m³	
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	40 ppm	
Comentarios	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).	
Reino Unido - Valores límite de exposición profesio	nal	
Nombre local	Ethane-1,2-diol	
WEL TWA [1]	10 mg/m³ particulate 52 mg/m³ vapour	
WEL TWA [2]	20 ppm vapour	
WEL STEL	104 mg/m³ vapour	
WEL STEL (ppm)	40 ppm vapour	
Comentarios	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)	

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**

Etilenglicol AGR (107-21-1)			
DNEL/DMEL (Trabajadores)			
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	106 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	35 mg/m³		
DNEL/DMEL (Población en general)	DNEL/DMEL (Población en general)		
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	53 mg/kg de peso corporal/día		
A largo plazo - efectos locales, inhalación	7 mg/m³		
PNEC (Agua)			
PNEC aqua (agua dulce)	10 mg/l		
PNEC aqua (agua de mar)	1 mg/l		
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	10 mg/l		
PNEC (Sedimentos)			
PNEC sedimentos (agua dulce)	37 mg/kg de peso en seco		
PNEC sedimentos (agua de mar)	3,7 mg/kg de peso en seco		
PNEC (Tierra)			
PNEC tierra	1,53 mg/kg de peso en seco		

Fichas de datos de seguridad

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

Etilenglicol AGR (107-21-1)	
PNEC (STP)	
PNEC estación depuradora	199,5 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

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria. EN 374.

Símbolo/s del equipo de protección personal:







8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

Protección ocular:

Gafas de seguridad

8.2.2.2. Protección de la piel

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:

guantes de protección

8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

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

Forma/estado : Líquido
Color : Incoloro.

Masa molecular : 62,07 g/mol
Olor : inodoro.

Umbral olfativo : No disponible
Punto de fusión : -13 °C
Punto de solidificación : No disponible

Punto de ebullición : 197,4 °C Atm. press.: 1013 hPa

Inflamabilidad : No disponible
Límites de explosión : No disponible
Límite inferior de explosividad : 3,2 vol %
Límite superior de explosividad : 15,3 vol %

Punto de inflamación : 111 °C Atm. press.: 1013,25 hPa

Fichas de datos de seguridad

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

Temperatura de autoignición : 398 °C
Temperatura de descomposición : No disponible

pH : 5

Viscosidad, cinemática : 14,505 mm²/s

Viscosidad, dinámica : 16,1 mPa·s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'

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

Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : -1,36

Presión de vapor : 0,123 hPa Temp.: 25 °C

Presión de vapor a 50°C : No disponible

Densidad : 1,11 g/cm³ Type: 'density' Temp.: 20 °C

Densidad relativa : No disponible
Densidad relativa de vapor a 20 °C : 2,14
Características de las partículas : No aplicable

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

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

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

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agente oxidante.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

humo. Dióxido de carbono. Monóxido de carbono.

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) : No clasificado

Etilenglicol AGR (107-21-1)	
DL50 oral rata	7712 mg/kg de peso corporal Animal: rat
DL50 cutánea rata	> 3500 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 2,5 mg/l/4 h

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado

pH: 5

Fichas de datos de seguridad

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

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado pH: 5 Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado Mutagenicidad en células germinales : No clasificado Carcinogenicidad : No clasificado

Etilenglicol AGR (107-21-1)	
NOAEL (crónico, oral, animal/macho, 2 años)	1500 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado

: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado (STOT) - exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida Peligro por aspiración : No clasificado

Etilenglicol AGR (107-21-1) Viscosidad, cinemática 14,505 mm²/s

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

Etilenglicol AGR (107-21-1)		
CL50 - Peces [1]	72860 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas	
EC50 - Daphnia [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l	
CE50 96h - Algas [1]	3536 mg/l Test organisms (species): other:grenn algae	
CE50 96h - Algas [2]	6500 – 13000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
NOEC (crónico)	≥ 1000 mg/l Test organisms (species): Americamysis bahia (previous name: Mysidopsis bahia) Duration: '23 d'	

12.2. Persistencia y degradabilidad

Etilenglicol AGR (107-21-1)	
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Etilenglicol AGR (107-21-1)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	-1,36

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

Fichas de datos de seguridad

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

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

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): No reguladoN° ONU (IMDG): No reguladoN° ONU (IATA): No reguladoN° ONU (ADN): No reguladoN° ONU (RID): No regulado

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : No regulado
Designación oficial de transporte (IMDG) : No regulado
Designación oficial de transporte (IATA) : No regulado
Designación oficial de transporte (ADN) : No regulado
Designación oficial de transporte (RID) : No regulado

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No regulado

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No regulado

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No regulado

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No regulado

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No regulado

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : No regulado
Grupo de embalaje (IMDG) : No regulado
Grupo de embalaje (IATA) : No regulado
Grupo de embalaje (ADN) : No regulado
Grupo de embalaje (RID) : No regulado

17/04/2023 (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

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No Contaminante marino : No

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

No regulado

Transporte marítimo

No regulado

Transporte aéreo

No regulado

Transporte por vía fluvial

No regulado

Transporte ferroviario

No regulado

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)	
Código de referencia	Aplicable en
3.	Etilenglicol AGR
3(b)	Etilenglicol AGR

Anexo XIV de REACH (lista de autorización)

Etilenglicol AGR no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

Etilenglicol AGR no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

Reglamento PIC

Etilenglicol AGR 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

Etilenglicol AGR 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

Agotamiento de la capa de ozono

Ethylene glycol is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

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

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.

Fichas de datos de seguridad

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

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.

15.1.2. Reglamentos nacionales

Francia

Enfermedades laborales	
Código	Descripción
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 1, Presenta poco peligro para el agua (Clasificación según VwVwS, Anexo 2; No ID

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BlmSchV)

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

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

giftige stoffen - Ontwikkeling

: La sustancia no figura en la lista

Dinamarca

Reglamento nacional danés

: Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo

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 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 4
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2

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.