

Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878
Fecha de emisión: 08/01/2014 Fecha de revisión: 30/06/2025 Reemplaza la versión de: 30/01/2025 Versión: 2.5

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 : Potasio hidróxido

Nombre comercial : Potasio hidróxido, 0.1 M en etanol VSA

UFI : 8D70-E0NU-800F-Q28F

Código de producto : POHY-E1V

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

ES

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 (Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia (ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"

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]

Líquidos inflamables, categoría 2 H225
Corrosivos para los metales, categoría 1 H290
Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 H315

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

30/06/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 1/12

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)





GHS02

GHS05

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro

Indicaciones de peligro (CLP) : H225 - Líquido y vapores muy inflamables.

H290 - Puede ser corrosivo para los metales.

H315 - Provoca irritación cutánea.

Consejos de prudencia (CLP) : P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y

de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P234 - Conservar únicamente en el embalaje original.

P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor. P241 - Utilizar material eléctrico/de ventilación/iluminación antideflagrante.

P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la

manipulación.

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]
ALCOHOL	N° CAS: 64-17-5 N° CE: 200-578-6 N° Índice: 603-002-00-5	>90	Flam. Liq. 2, H225
POTASSIUM HYDROXIDE	N° CAS: 1310-58-3 N° CE: 215-181-3 N° Índice: 019-002-00-8	>0,1 - <1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Límites de concentración específicos:		
Nombre	Identificador del producto	Límites de concentración específicos (%)
POTASSIUM HYDROXIDE	N° CAS: 1310-58-3 N° CE: 215-181-3 N° Índice: 019-002-00-8	$(0,5 \le C < 2)$ Eye Irrit. 2; H319 $(0,5 \le C < 2)$ Skin Irrit. 2; H315 $(2 \le C < 5)$ Skin Corr. 1B; H314 $(5 \le C < 100)$ Skin Corr. 1A; H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

Fichas de datos de seguridad

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

con la pie

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los oios

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

Lavar la piel con abundante agua. Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.

 Lavar inmediatamente con agua abundante y de forma prolongada, manteniendo los párpados bien separados. Consultar a un oftalmólogo.

: Si la persona está plenamente consciente, darle de beber agua tibia (1/2 litro). No dar nunca de beber a una persona inconsciente. Llamar inmediatamente 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

Síntomas/efectos después de ingestión

: Provoca quemaduras graves.: Provoca lesiones oculares graves.

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

salud.

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 : Dióxido de carbono. polvo ABC. Polvo seco.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua directo.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Líquidos y vapores inflamables.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio

: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. 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 : No inhalar los vapores. Evitar el contacto con los ojos y la piel.

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Intervención limitada a personal cualificado dotado de la

protección adecuada.

Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Proporcionar una protección adecuada a

los equipos de limpieza.

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 : Si está en el suelo, bárralo o échelo con una pala en recipientes apropiados.

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

30/06/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 3/12

Fichas de datos de seguridad

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

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

Materiales incompatibles : Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Lugar de almacenamiento : Proteger del calor. Almacenar en un lugar bien ventilado.

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

ALCOHOL (64-17-5)		
Francia - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Alcool éthylique	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m³	
	1000 ppm	
VLE (OEL Ceiling/STEL)	9500 mg/m³	
	5000 ppm	
Comentarios	Valeurs recommandées/admises	
Alemania - Valores límite de exposición profesional	(TRGS 900)	
Nombre local	Ethanol	
AGW (OEL TWA)	960 mg/m³	
	500 ppm	
Comentarios	DFG,Y	
Portugal - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Etanol (Álcool etílico)	
OEL STEL	1000 ppm	
España - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Etanol (Alcohol etílico)	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m³	
	1000 ppm	

Fichas de datos de seguridad

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

ALCOHOL (64-17-5)		
Comentarios	s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).	
Reino Unido - Valores límite de exposición profesio	onal	
Nombre local	Ethanol	
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m³	
	1000 ppm	
POTASSIUM HYDROXIDE (1310-58-3)		
Francia - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Hydroxyde de potassium	
VLE (OEL Ceiling/STEL)	2 mg/m³	
Comentarios	Valeurs recommandées/admises	
Portugal - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Hidróxido de potássio	
DEL Ceiling 2 mg/m³		
España - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Hidróxido de potasio	
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m³	
Reino Unido - Valores límite de exposición profesional		
Nombre local	Potassium hydroxide	
WEL STEL	2 mg/m³	

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. No inhalar los vapores.

Equipos de protección personal

Equipo de protección individual:

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 las manos:

guantes de protección

Fichas de datos de seguridad

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

Protección de las vías respiratorias

Protección de las vías respiratorias:

Llevar una máscara adecuada

Protección de las vías respiratorias			
Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
Máscara antigás			

Control de la exposición ambiental

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización. Lavarse las manos con agua como medida de precaución. La presente ficha de datos de seguridad se corresponde con las condiciones específicas que justificaron el registro de la sustancia como una sustancia intermedia aislada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido Color : Incoloro. Olor : characteristic. Umbral olfativo : No disponible Punto de fusión : -117 °C Punto de solidificación : No disponible Punto de ebullición : 79 °C Inflamabilidad : No disponible Límite inferior de explosividad : 2 vol % Límite superior de explosividad : 12 vol % : 12 °C Punto de inflamación : 370 °C Temperatura de autoignición Temperatura de descomposición : No disponible рΗ : > 11

Viscosidad, cinemática : No disponible Solubilidad : Soluble. Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No disponible Presión de vapor : No disponible Presión de vapor a 50°C : No disponible Densidad : 0,84 g/ml Densidad relativa : No disponible Densidad relativa de vapor a 20 °C : No disponible

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

Características de las partículas

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

: No aplicable

Fichas de datos de seguridad

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

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante.

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

Datasis I	a talla Zaatala 🧸 🗸	0 4 M4I	1/O A
Potasio i	niaroxiao. I	0.1 M en etanol	VSA

DL50 oral rata 6200 g/kg

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.

pH: > 11

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

pH: > 11

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 : No clasificado

(STOT) – exposición repetida

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

ambiente acuático

: No clasificado

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

: No clasificado

ambiente acuático

12.2. Persistencia y degradabilidad

Potasio hidróxido, 0.1 M en etanol VSA		
Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable		
ALCOHOL (64-17-5)		
Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable		
POTASSIUM HYDROXIDE (1310-58-3)		
Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable		

Fichas de datos de seguridad

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

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

Potasio hidróxido, 0.1 M en etanol VSA

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

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 2924 N° ONU (IMDG) · UN 2924 N° ONU (IATA) · UN 2924 N° ONU (ADN) : UN 2924 N° ONU (RID) : UN 2924

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

: LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. Designación oficial de transporte (ADR) Designación oficial de transporte (IMDG) : LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. Designación oficial de transporte (IATA) : LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. Designación oficial de transporte (ADN) : LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. Designación oficial de transporte (RID) : LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P.

Descripción del documento del transporte (ADR)

(ADR)

: UN 2924 LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. (Solución de etanol e hidróxido de potasio), 3 (8), II, (D/E)

Transport document description (IMDG)

: UN 2924 LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. (Solución de etanol e hidróxido de potasio), 3 (8), II

Transport document description (IATA)

: UN 2924 Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (Ethanol, potassium hydroxide solution), 3 (8),

Transport document description (ADN)

: UN 2924 LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. (Solución de etanol e hidróxido de potasio), 3 (8), II

Transport document description (RID)

UN 2924 LÍQUIDO INFLAMABLE, CORROSIVO, N.E.P. (Solución de etanol e hidróxido de potasio), 3 (8), II

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 3(8) Etiquetas de peligro (ADR) : 3,8

Fichas de datos de seguridad

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



IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 3 (8) Etiquetas de peligro (IMDG) : 3,8



IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : 3 (8) Etiquetas de peligro (IATA) : 3, 8



ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : 3 (8) Etiquetas de peligro (ADN) : 3,8



RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : 3 (8) Etiquetas de peligro (RID) : 3,8



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-E
N.° FS (Derrame) : S-C

Otros datos : No se dispone de información adicional

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR): FCDisposiciones especiales (ADR): 274Cantidades limitadas (ADR): 11Cantidades exceptuadas (ADR): E2

Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC02

Fichas de datos de seguridad

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

Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP19 Instrucciones para cisternas portátiles y : T11

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP2, TP27

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) : L4BH

Vehículo para el transporte en cisternas : FL

Categoría de transporte (ADR) : 2

Disposiciones especiales de transporte - : S2, S20

Explotación (ADR)

Número de identificación de peligro (código Kemler) : 338

Panel naranja

338 2924

Código de restricciones en túneles (ADR) : D/E
Código EAC : •3WE
Código APP : A(fl)

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274 Cantidades limitadas (IMDG) : 1L Cantidades exceptuadas (IMDG) : E2 Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001 Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02 Instrucciones para cisternas (IMDG) : T11 Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP2, TP27 Categoría de carga (IMDG) : B Estiba y Manipulación (IMDG) · SW2

Propiedades y observaciones (IMDG) : 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 : Y340

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 : 352

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 1L

de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 363

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 5L

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) : A3, A803 Código GRE (IATA) : 3CH

Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN): FCDisposiciones especiales (ADN): 274Cantidades limitadas (ADN): 1 LCantidades exceptuadas (ADN): E2Transporte admitido (ADN): T

Equipo requerido (ADN) : PP, EP, EX, A

Ventilación (ADN) : VE01 Número de conos/luces azules (ADN) : 1

Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID) : FC Disposiciones especiales (RID) : 274

30/06/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 10/12

Fichas de datos de seguridad

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

Cantidades limitadas (RID) : 1L
Cantidades exceptuadas (RID) : E2
Instrucciones de embalaje (RID) : P00

Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC02
Disposiciones particulares relativas al embalaje : MP19

común (RID)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T11

contenedores para granel (RID)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP2, TP27

contenedores para granel (RID)

 Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID)
 : L4BH

 Categoría de transporte (RID)
 : 2

 Paquetes exprés (RID)
 : CE7

 N.° de identificación del peligro (RID)
 : 338

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

Enfermedades laborales	
Descripción	

Fichas de datos de seguridad

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

Alemania

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 : ALCOHOL figura en la lista

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

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : ALCOHOL figura en la lista

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : ALCOHOL figura en la lista

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : ALCOHOL figura en la lista

giftige stoffen - Ontwikkeling

Dinamarca

Clase de peligro de incendios : Clase I-1 Unidad de almacenamiento : 1 litro

Comentarios sobre la clasificación : F <Flam. Liq. 2; Met. Corr. 1>; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias

para el almacenamiento de líquidos inflamables

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

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	
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2	
Skin Corr. 1A	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1A	
Skin Corr. 1B	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1B	
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	
H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
H290	Puede ser corrosivo para los metales.	
H302	Nocivo en caso de ingestión.	
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.	
H315	Provoca irritación cutánea.	
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.

30/06/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 12/12