

## Fichas de datos de seguridad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878 Fecha de emisión: 04/12/2019 Fecha de revisión: 05/02/2025 Reemplaza la versión de: 15/09/2023 Versión: 1.3

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre : Papanicolaou EA50, solución Nombre comercial : Papanicolaou EA50, solución : KX80-J02Y-S00C-M6RM UFI

N° Índice : 603-002-00-5 N° CE : 200-578-6 N° CAS : 64-17-5 Código de producto : PPAN-S50 C2H6O Fórmula química

#### 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

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.

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]

H225 Líquidos inflamables, 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

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 1/13

## 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

GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Peligro Contiene : ALCOHOL

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

Consejos de prudencia (CLP) : P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

#### 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	95	Flam. Liq. 2, H225
CI 42053	N° CAS: 2353-45-9 N° CE: 219-091-5	1	No clasificado
Eosina A amarillenta, C.I. 45380 para microscopía	N° CAS: 17372-87-1 N° CE: 241-409-6	1	Eye Irrit. 2, H319

Full text of H and EUH statements: see section 16

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación :

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

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.

En caso de contacto con la piel, quitar ensequida toda la ropa manchada o salpicada y lavar inmediatamente con agua abundante. En caso de irritación cutánea: Consultar a un

Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.

En caso de ingestión, consultar inmediatamente a un médico y mostrarle el envase o la etiqueta. Enjuagar la boca con agua.

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 2/13

## Fichas de datos de seguridad

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

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

Síntomas/efectos después de inhalación : Puede irritar las vías respiratorias. Tos.

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca irritación cutánea.

Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : enrojecimiento, picores, lágrimas. Provoca irritación ocular.

Síntomas/efectos después de ingestión : Puede provocar una irritación del tubo digestivo.

## 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. Agua pulverizada. Polvo seco.

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua directo.

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

No se dispone de más información

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

Instrucciones para extinción de incendio : 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

#### Para el personal de emergencia

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

de protección adecuado.

## 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 : Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Confinar todo tipo de fugas o

derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la

entrada en el alcantarillado o cursos de agua.

## 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.

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

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 3/13

## 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

Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)		
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)		
IOEL TWA	1900 mg/m³	
	1000 ppm	
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 profesiona	I (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	
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 profesional		
Nombre local	Ethanol	
WEL TWA (OEL TWA)	1920 mg/m³	
	1000 ppm	

## Fichas de datos de seguridad

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

## **DNEL y PNEC**

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)		
DNEL/DMEL (Trabajadores)		
Aguda - efectos locales, inhalación	1900 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	343 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	950 mg/m³	
DNEL/DMEL (Población en general)		
Aguda - efectos locales, inhalación	950 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, oral	87 mg/kg de peso corporal/día	
A largo plazo - efectos sistémicos, inhalación	114 mg/m³	
A largo plazo - efectos sistémicos, cutáneos	206 mg/kg de peso corporal/día	
PNEC (Agua)		
PNEC aqua (agua dulce)	0,96 mg/l	
PNEC aqua (agua de mar)	0,79 mg/l	
PNEC aqua (intermitente, agua dulce)	2,75 mg/l	
PNEC (Sedimentos)		
PNEC sedimentos (agua dulce)	3,6 mg/kg de peso en seco	
PNEC sedimentos (agua de mar)	2,9 mg/kg de peso en seco	
PNEC (Tierra)		
PNEC tierra	0,63 mg/kg de peso en seco	
PNEC (Oral)		
PNEC oral (envenenamiento secundario)	0,72 g/kg food	
PNEC (STP)		
PNEC estación depuradora	580 mg/l	

## 8.2. Controles de la exposición

## Equipos de protección personal

#### Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria. EN 374.

#### Símbolo/s del equipo de protección personal:









## Protección de los ojos y la cara

## Protección ocular:

Gafas de seguridad

Protección o	cular			
Tipo		Campo de aplicación	Características	Norma
				EN 166

#### Protección de la piel

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

## Fichas de datos de seguridad

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

#### Protección de las manos:

guantes de protección

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
	Caucho nitrílico (NBR)	6 (> 480 minutos)	0.50 mm		EN ISO 374

#### Otra protección para la piel

#### Ropa de protección - selección del material:

Utilizar calzado de seguridad

#### 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
			EN 136, EN 140

#### Control de la exposición ambiental

#### Otros datos:

Lavarse las manos con agua como medida de precaución. No comer, beber ni fumar durante la utilización.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Color : Verde.
Olor : alcohol.
Umbral olfativo : No disponible
Punto de fusión : -114,5 °C
Punto de solidificación : No disponible

Punto de ebullición : 78,29001 °C Atm. press.: 1013,25 hPa Decomposition: 'no'

Inflamabilidad: No disponibleLímite inferior de explosividad: No disponibleLímite superior de explosividad: No disponible

Punto de inflamación : 13 °C Atm. press.: 1 atm

Temperatura de autoignición : No disponible
Temperatura de descomposición : No disponible
pH : No disponible
Viscosidad, cinemática : No disponible

Viscosidad, dinámica : 1,17 mPa·s Temp.: '20°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'

Solubilidad : No disponible

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

Presión de vapor : No disponible

Presión de vapor a 50°C : No disponible

Densidad : No disponible

Densidad relativa : 0,711 – 0,87778 20° C

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

#### 9.2. Otros datos

## Otras características de seguridad

Contenido de COV : 4 %

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 6/13

## Fichas de datos de seguridad

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

## 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

Ácidos fuertes. medio alcalino. Productos oxidantes.

#### 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

Agente oxidante. Ácidos. metales alcalinos.

## 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

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)		
DL50 oral rata	15010 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560	
DL50 oral	8300 mg/kg de peso corporal Animal: mouse	
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado	
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No clasificado	

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea

Mutagenicidad en células germinales

Carcinogenicidad

Toxicidad para la reproducción

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) — exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos : No clasificado

(STOT) - exposición repetida

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)	
	< 9700 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días)	> 9400 mg/kg de peso corporal Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Peligro por aspiración : No clasificado

#### 11.2. Información sobre otros peligros

## Propiedades de alteración endocrina

Adverse health effects caused by endocrine : No aplicable disrupting properties

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 7/13

## Fichas de datos de seguridad

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

## SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

: No clasificado

ambiente acuático

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

: No clasificado

ambiente acuático

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)		
CL50 - Peces [1] 14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas		
NOEC (crónico)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'	
Eosina A amarillenta, C.I. 45380 para microscopía (17372-87-1)		
CL50 - Peces [1] 2344 mg/kg		

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
ALCOHOL (64-17-5)		
Persistencia y degradabilidad Rápidamente degradable		
CI 42053 (2353-45-9)		
Persistencia y degradabilidad	Rápidamente degradable	
Eosina A amarillenta, C.I. 45380 para microscopía (17372-87-1)		
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

## Papanicolaou EA50, solución (64-17-5)

PBT: no relevante - no se requiere registro

## 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties

: No aplicable.

## 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.

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 8/13

## Fichas de datos de seguridad

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

#### 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 1170 N° ONU (IMDG) : UN 1170 N° ONU (IATA) : UN 1170 N° ONU (ADN) : UN 1170 N° ONU (RID) : UN 1170

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

: ETANOL (ALCOHOL ETÍLICO) / ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN Designación oficial de transporte (ADR)

SOLUCIÓN)

Designación oficial de transporte (IMDG) : ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)

Designación oficial de transporte (IATA) : ETANOL EN SOLUCIÓN

Designación oficial de transporte (ADN) : ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN) Designación oficial de transporte (RID) : ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)

Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 1170 ETANOL (ALCOHOL ETÍLICO) / ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO

EN SOLUCIÓN), 3, II, (D/E)

Descripción del documento del transporte (IMDG) : UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN), 3, II

Descripción del documento del transporte (IATA) : UN 1170 Ethanol solution, 3, II

Descripción del documento del transporte (ADN) : UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN), 3, II Descripción del documento del transporte (RID) : UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN), 3, II

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

#### **ADR**

(ADR)

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

#### **IMDG**

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

Etiquetas de peligro (IMDG)



#### **IATA**

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



#### **ADN**

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



## Fichas de datos de seguridad

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

#### **RID**

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

:



## 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-D

Otros datos : No se dispone de información adicional

## 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR): F1Disposiciones especiales (ADR): 144, 601Cantidades limitadas (ADR): 1ICantidades exceptuadas (ADR): E2

Instrucciones de embalaje (ADR) : P001, IBC02, R001

Disposiciones para el embalaje en común (ADR) : MP19 Instrucciones para cisternas portátiles y : T4

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP1

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR): LGBFVehículo para el transporte en cisternas: FLCategoría de transporte (ADR): 2Disposiciones especiales de transporte -: S2, S20

Explotación (ADR)

Número de identificación de peligro (código Kemler) : 33

Panel naranja :

33 1170

Código de restricciones en túneles (ADR) : D/E Código EAC : •2YE

## Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 144

Cantidades limitadas (IMDG) : 1 L

Cantidades exceptuadas (IMDG) : E2

Instrucciones de embalaje (IMDG) : P001

Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC02

Instrucciones para cisternas (IMDG) : T4

Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP1

Categoría de carga (IMDG) : A

Propiedades y observaciones (IMDG) : Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to

19%. Miscible with water.

## Fichas de datos de seguridad

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

#### Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros : E2

y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y : Y341

de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en : 1L

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje para aviones de : 353

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 5L

de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 364

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 60L

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) : A3, A58, A180

Código GRE (IATA) : 3L

#### Transporte por vía fluvial

Código de clasificación (ADN) : F1 Disposiciones especiales (ADN) : 144, 601 Cantidades limitadas (ADN) : 1 L Cantidades exceptuadas (ADN) : E2 Transporte admitido (ADN) : T : PP, EX, A Equipo requerido (ADN) Ventilación (ADN) : VE01 Número de conos/luces azules (ADN) : 1

#### Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID): F1Disposiciones especiales (RID): 144, 601Cantidades limitadas (RID): 1LCantidades exceptuadas (RID): E2

Instrucciones de embalaje (RID) : P001, IBC02, R001

Disposiciones particulares relativas al embalaje

común (RID)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T4

contenedores para granel (RID)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP1

contenedores para granel (RID)

Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID) : LGBF Categoría de transporte (RID) : 2
Paquetes exprés (RID) : CE7
N.° de identificación del peligro (RID) : 33

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

: MP19

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)

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)		
Código de referencia	Código de referencia Aplicable en	
3(a)	Papanicolaou EA50, solución ; ALCOHOL	

## Fichas de datos de seguridad

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

Lista de restricciones de la UE (Anexo XVII del reglamento REACH)	
Código de referencia	Aplicable en
3(b)	Papanicolaou EA50, solución
40.	Papanicolaou EA50, solución ; ALCOHOL

#### 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.

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

Contenido de COV : 4 %

## 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**

## Francia

Enfermedades laborales	
Código	Descripción
RG 84	

#### Alemania

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

BImSchV)

Contenido de COV : 4 %

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

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

giftige stoffen - Ontwikkeling

giftige stoffen - Vruchtbaarheid

05/02/2025 (Fecha de revisión) ES (español) 12/13

## Fichas de datos de seguridad

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

#### **Dinamarca**

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

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

almacenamiento de líquidos inflamables

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2	
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2	
H225	Líquido y vapores muy inflamables.	
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.