

página: 1/9

Revisión: 20.08.2025

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01)

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

#### 1.1 Identificador de producto

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

Número del artículo:

03321410, 03324090, 03325000, 03325410

UFI: XXF0-70VE-W00A-XSYG

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

Utilización del producto / de la elaboración

Cuidado del coche

Productos anticongelantes y descongelantes

Detergente y producto de lavado

Usos por los consumidores: Domicilios particulares / público general / consumidores

Usos profesionales

Usos desaconsejados Actualmente no existen informaciones sobre ello.

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

Fabricante/distribuidor:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

#### Área de información:

E-mail: erp@sonax.de

Teléfono: + +49 (0) 8431 53 217

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

Teléfono de emergencia para España:

Instituto Nacional de Toxicologia

Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas)

## SECCION 2: Identificación de los peligros

## 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Líquidos y vapores inflamables.

## 2.2 Elementos de la etiqueta

## Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

Pictogramas de peligro



GHS02

#### Palabra de advertencia Atención

## Indicaciónes de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

## Consejos de prudencia

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

# 2.3 Otros peligros

## Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como PBT.

## mPmB:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

( se continua en página 2 )



página: 2/9

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01)

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 1 )

Revisión: 20.08.2025

#### Determinación de las propiedades de alteración endocrina

La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

Descripción: Tensioactivos, alcohol, glicol en aqua

Componentes peligrosos:		
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	etanol  Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319 Limite de concentración específica:	25-<50%
Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx	Límite de concentración específica: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3	etanodiol STOT RE 2, H373;  Acute Tox. 4, H302	1-<3%
Reg.nr.: 01-2119456816-28-xxxx		

Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido	
tensioactivos aniónicos	<5%
perfumes (LINALOOL)	

## Indicaciones adicionales:

El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Instrucciones generales: Retirar las prendas contaminadas

En caso de inhalación del producto: Proporcionar aire fresco.

En caso de contacto con la piel: Lavar las zonas de la piel afectadas con agua y un jabón suave.

En caso de con los ojos:

Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente. En caso de trastornos persistentes consultar un médico.

## En caso de ingestión:

Enjuagar la boca y beber mucha agua.

No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados No existen más datos relevantes disponibles.

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

Tratamiento con arreglo a la evaluación del estado del paciente por parte del médico. Tratamiento sintomático.

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

#### Sustancias extintoras apropiadas:

Chorro de agua rociada

Polvo extintor

Espuma resistente al alcohol

Dióxido de carbono CO2

Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro

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

Durante un incendio pueden liberarse:

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO2)

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Equipo especial de protección:

No aspirar los gases provocados por el incendio o explosión.

Llevar puesto un traje de protección total.

( se continua en página 3 )



fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01) Revisión: 20.08.2025

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 2 )

página: 3/9

Permanencia en la zona de peligro exclusivamente con dispositivo de protección respiratoria autónomo. Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Indicaciones adicionales

El agua de extinción contaminada debe recogerse por separado y no debe ser vertida al alcantarillado.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Asegurarse de que haya suficiente ventilación.

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

Mantener alejadas las fuentes de encendido.

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

#### Para el personal de emergencia

Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.

Evitar la penetración en la tierra /subsuelo.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).

Desechar el material contaminado como vertido según item 13.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.

Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

Sin ventilación suficiente se pueden formar mezclas explosivas.

#### Prevención de incendios y explosiones:



Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Tomar medidas contra las cargas electrostáticas.

Durante el procesado se liberan con facilidad componentes volátiles muy inflamables.

# 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Almacenamiento:

Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Evitar de manera segura la penetración en el suelo. Normas en caso de un almacenamiento conjunto:

No almacenar junto con alimentos.

Observar la normativa local.

## Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Almacenar el recipiente en un lugar bien ventilado.

Proteger del calor y de la luz directa del sol.

Temperatura de almacenamiento recomendada: 20 °C.

7.3 Usos específicos finales No existen más datos relevantes disponibles.

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Parámetros de control

Componentes con valores limite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo	) <i>:</i>
---	------------

CAS: 64-17-5 etanol

LEP (ES) Valor de corta duración: 1910 mg/m³, 1000 ppm

s

( se continua en página 4 )





fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01) Revisión: 20.08.2025

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

CAS: 107-21-1 etanodiol

LEP (ES) Valor de corta duración: 104 mg/m³, 40 ppm
Valor de larga duración: 52 mg/m³, 20 ppm
vía dérmica, VLI

IOELV (EU) Valor de corta duración: 104 mg/m³, 40 ppm
Valor de larga duración: 104 mg/m³, 40 ppm
Valor de larga duración: 52 mg/m³, 20 ppm
Piel

## Información reglamentaria

LEP (ES): Límites de exposición profesional para agentes químicos

IOELV (EU): (EU) 2019/1831

DNEL

CAS: 6	64-17-5 e	tanol
Oral	DN	EL 87 mg/kg (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
Derma	I DNI	EL 206 mg/kg bw/day (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		343 mg/kg bw/day (worker) (lon-term exposure - systemic effects)
Inhalat	orio DN	EL 950 mg/m³ (consumer) (acute short-tem exposure - local effects)
		1.900 mg/m³ (worker) (acute short-tem exposure - local effects)
	DN	EL 114 mg/m³ (consumer) (long-term exposure - systemic effects)
		950 mg/m³ (worker) (long-term exposure - systemic effects)
CAS: 1	07-21-1	etanodiol
Derma	I DN	EL 53 mg/kg bw/day (consumer) (long term (chronic) / systemic)
		106 mg/kg bw/day (worker) (long term (chronic) / systemic)
Inhalat	orio DN	EL 7 mg/m³ (consumer) (long term (chronic) / local)
		35 mg/m³ (worker) (long term (chronic) / local)
PNEC		
CAS: 6	64-17-5 €	tanol
PNEC	EC 580 mg/l (sewage plant)	
	0,96 mg	/I (water (fresh water))
	0,79 mg	/I (water (sea water))
PNEC 3,6 mg/kg (sediment (fresh water))		
	0,63 mg/kg (soil)	
CAS: 107-21-1 etanodiol		
PNEC	C 199,5 mg/l (STP)	
	10 mg/l (water (intermittent release))	
	10 mg/l (water (fresh water))	
1 mg/l (water (sea water))		vater (sea water))
PNEC	EC 1,53 mg/kg (gro)	
	37 mg/kg (sediment (fresh water)) (dry weight)	

Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

## 8.2 Controles de la exposición

## Equipo técnico adecuado para el control.

Garantizar una buena ventilación. Ésta puede lograrse a través de una aspiración a nivel local o de la salida de aire general. En el caso de que esto no fuese suficiente para mantener la concentración por debajo de los límites de exposición en el lugar de trabajo, deberá utilizarse una mascarilla adecuada.

# Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

## Medidas generales de protección e higiene:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Mantener alejado de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.

3,7 mg/kg (sediment (sea water)) (dry weight)

## Protección respiratoria:

Normalmente, no es necesario

Asegurar suficiente ventilación /aspiración en el puesto de trabajo.

( se continua en página 5 )



página: 5/9

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01) Revisión: 20.08.2025

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 4 )

Protección de las manos Normalmente, no es necesario Protección de los ojos/la cara Normalmente, no es necesario

# SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Datos generales

Estado físicoLíquidoColor:AzulOlor:CítricoPunto de fusión / punto de congelaciónIndeterminado.

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición 78-200 °C Inflamabilidad Inflamable.

Límite superior e inferior de explosividad

 Inferior:
 3,5 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

 Superior:
 15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

 Part de inflamentées
 15 Vol % (CAS: 64-17-5 etanol)

Punto de inflamación:29 °C (EN ISO 1523)Temperatura de descomposición:No determinado.

**pH a 20 °C** 6,5-7,5

Viscosidad:

Viscosidad cinemática a 40 °C <20,5 mm²/s

Solubilidad

agua: Completamente mezclable.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor

logarítmico) No determinado.

Presión de vapor a 20 °C: 59 hPa (CAS: 64-17-5 etanol)

Densidad y/o densidad relativa

Densidad a 20 °C:0,95-0,97 g/cm³Densidad relativaNo determinado.Densidad de vaporNo determinado.

9.2 Otros datos

Aspecto:

Forma: Líquido

Datos importantes para la protección de la salud y

del medio ambiente y para la seguridad

Temperatura de ignición: No determinado.

**Propiedades explosivas:** El producto no es explosivo; sin embargo, pueden

formarse mezclas explosivas de vapor / aire.

Cambio de estado

Tasa de evaporación: No determinado.

Información relativa a las clases de peligro físico

ExplosivossuprimidoGases inflamablessuprimidoAerosolessuprimidoGases comburentessuprimidoGases a presiónsuprimido

**Líquidos inflamables** Líquidos y vapores inflamables.

Sólidos inflamables suprimido

Sustancias y mezclas que reaccionan

espontáneamentesuprimidoLíquidos pirofóricossuprimidoSólidos pirofóricossuprimido

Sustancias y mezclas que experimentan

calentamiento espontáneo suprimido

Sustancias y mezclas que emiten gases

inflamables en contacto con el aguasuprimidoLíquidos comburentessuprimidoSólidos comburentessuprimido

( se continua en página 6 )





fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01) Revisión: 20.08.2025

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 5 )

Peróxidos orgánicossuprimidoCorrosivos para los metalessuprimidoExplosivos no sensibilizadossuprimido

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- 10.1 Reactividad No se conocen reacciones peligrosas.
- 10.2 Estabilidad química Estables en condiciones normales.
- 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas Se producen gases /vapores fácilmente inflamables.
- 10.4 Condiciones que deben evitarse

Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.

Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

- 10.5 Materiales incompatibles: agentes oxidantes fuertes
- 10.6 Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008 Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores LI	Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:		
CAS: 64-1	CAS: 64-17-5 etanol		
Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)	
Inhalatorio	LC50 / 4h	>20 mg/l (mouse)	
		38 mg/l (rat)	
CAS: 107-2	CAS: 107-21-1 etanodiol		
Oral	LD50	7.712 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	>3.500 mg/kg (mouse)	
Inhalatorio	LC50 / 6 h	>2,5 mg/l (rat)	

#### Efecto estimulante primario:

#### Corrosión o irritación cutáneas

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Valores relevantes para la clasificación:

## Lesiones oculares graves o irritación ocular

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Sensibilización respiratoria o cutánea

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Mutagenicidad en células germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Toxicidad para la reproducción

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Indicaciones toxicológicas adicionales:

#### Toxicidad por dosis repetidas

CAS: 64-17-5 etanol

Oral NOAEL 1.760 mg/kg (rat) (OECD 408, 90d, target organ: liver)

( se continua en página 7 )



página: 7/9

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01)

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 6 )

Revisión: 20.08.2025

#### 11.2 Información relativa a otros peligros Propiedades de alteración endocrina

El producto contiene sustancias sospechosas de provocar alteraciones endocrinas con efectos sobre la salud.

# SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad No existe ningún dato ecotoxicológico sobre esta mezcla.

Toxicidad acuática:			
CAS: 64-17-	CAS: 64-17-5 etanol		
LC50 / 48h	8.140 mg/l (Leuciscus idus)		
EC50 / 48h	>10.000 mg/l (Daphnia magna)		
EC50 / 72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)		
CAS: 107-21-1 etanodiol			
LC50 / 96h	72.860 mg/l (Pimephales promelas)		
EC20 / 0.5 h	>1.995 mg/l (Bel)		
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna)		
EC50 / 96 h	6.500-13.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)		
NOEC / 7 d	8.590 mg/l (Ceriodaphnia Dubia) (EPA 600/4-89/001)		
	15.380 mg/l (Pimephales promelas) (EPA 600/4-89/001)		

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Los tensioactivos que contiene éste producto cumplen los requisitos del reglamento europeo de detergentes ( EC/648/2004) par la biodegradabalidad última de tensioactivos en detergentes.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

## CAS: 107-21-1 etanodiol

log POW <1,36

12.4 Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

#### PBT:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

#### mPmB:

Según las informaciones transmitidas en la cadena de suministro, la mezcla no contiene ninguna sustancia con >0,1%, la cual sirve como vPvB.

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Teniendo en cuenta el conocimiento científico actual, no existen datos sobre propiedades de alteración endocrina con efectos sobre el medio ambiente del producto.

#### 12.7 Otros efectos adversos

Indicaciones medioambientales adicionales:

#### Indicaciones generales:

En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

# 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos clasificados como peligrosos conforme al Anexo III de la Directiva 2008/98/CE.

Recomendación: Los residuos deberán eliminarse bajo el control de las directrices locales oficiales.

Catálogo europeo de residuos		
20 01 29*	Detergentes que contienen sustancias peligrosas	
HP3	Inflamable	
HP4	Irritante - irritación cutánea y lesiones oculares	

#### Embalajes sin limpiar:

15 01 10\*: Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

( se continua en página 8 )



página: 8/9

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01)

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 7 )

Revisión: 20.08.2025

Recomendación:

El envase o embalaje puede ser reutilizado o recuperado como materia prima.

15 01 02: Envases de plástico

Producto de limpieza recomendado: Agua

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA UN1170

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR/RID/ADN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN IMDG, IATA ETHANOL SOLUTION

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR/RID/ADN



Clase 3 (F1) Líquidos inflamables

Etiqueta 3

IMDG, IATA



Class 3 Líquidos inflamables

Label 3

14.4 Grupo de embalaje ADR/RID/ADN, IMDG, IATA ||||

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Contaminante marino:

14.6 Precauciones particulares para los usuarios Atención: Líquidos inflamables

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a

Ios instrumentos de la OMI No aplicable.

Transporte/datos adicionales:

ADR/RID/ADN

Cantidades limitadas (LQ)5LCategoria de transporte3Código de restricción del túnelD/E

"Reglamentación Modelo" de la UNECE: UN 1170 ETANOL EN SOLUCIÓN, 3, III

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos europeos

Directiva 2010/75/UE (VOC) 29,90 %

Categoría Seveso (DIRECTIVA 2012/18/UE) P5c LÍQUIDOS INFLAMABLES

( se continua en página 9 )



página: 9/9

fecha de impresión 20.08.2025 Número de versión 10.00 (sustituye la versión 9.01)

Nombre comercial: SONAX Anticongelante+visión clara -20 °C citrus

( se continua en página 8 )

Revisión: 20.08.2025

#### **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES

ninguno de los componentes está incluido en una lista

#### Disposiciones nacionales:

#### Indicaciones sobre las limitaciones de trabajo:

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para los jóvenes.

Tener en cuenta las limitaciones de empleo para las mujeres embarazadas o en período de lactancia.

15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

## SECCION 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.

Esta ficha de datos de seguridad cumple el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Artículo 31, modificado por el Reglamento (UE) 2020/878.

## Frases relevantes

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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

## Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

Líquidos inflamables | Conforme a datos obtenidos de los ensayos

Fecha de la versión anterior: 26.02.2025 Número de la versión anterior: 9.01

#### Abreviaturas y acrónimos:

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International

Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Líquidos inflamables – Categoría 2 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda - Categoría 4

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

STOT RE 2: Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas) – Categoría 2

\* Datos modificados en relación a la versión anterior