

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878 Fecha de emisión: 22/02/2022 Versión: 1.0

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto	:	Mezcla
Nombre del producto	:	Enavit N
Código del producto	:	02.09932.02.1-001 / 02.09932.28.1-001
Tipo de producto	:	Producto combinado de limpieza y cuidado.
Grupo de productos	:	Producto comercial

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	:	Uso industrial
Uso de la sustancia/mezcla	:	Otros productos de limpieza, cuidado y mantenimiento (excepto productos biocidas)

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No hay más información disponible

### 1.3. Datos del proveedor que facilita la ficha de datos de seguridad

#### Distribuidor

Kitotec GmbH  
Carl-Zeiss-Strasse 11  
D-53340 Meckenheim  
info@kitotec.biz - www.kitotec.shop

### 1.4. Número de teléfono de emergencia

País	Organización/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Observación
Suiza	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zúrich	145	(desde el extranjero: +41 44 251 51 51) Información: +41 44 251 66 66

### SECCIÓN 2: Posibles peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Líquidos inflamables, categoría 2 H225

Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2 H319

Texto de las frases H y EUH: véase la sección 16

##### Efectos nocivos fisicoquímicos, para la salud y el medio ambiente

No hay más información disponible

#### 2.2. Elementos de etiquetado

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

	GHS02	GHS07
Palabra de advertencia (CLP)	: Peligro	
Indicaciones de peligro (CLP)	: H225 - Líquido y vapor altamente inflamables. H319 - Provoca irritación ocular grave.	
Indicaciones de seguridad (CLP)	: P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otros tipos de fuentes de ignición. No fumar. P280 - Llevar protección ocular. P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.	

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/vPvB ≥ 0,1 %, evaluadas según el anexo XIII del REACH.

La mezcla no contiene sustancias incluidas en la lista por sus propiedades endocrinas según el artículo 59, apartado 1, del Reglamento REACH, o se ha determinado, de conformidad con los criterios del Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o del Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión, se ha determinado que no contiene sustancias con propiedades endocrinas en una concentración igual o superior al 0,1 %.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Etanol; alcohol etílico Sustancia con valor límite nacional en el lugar de trabajo (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK)	N.º CAS: 64-17-5 N.º CE: 200-578-6 N.º de índice CE: 603-002-00-5 N.º REACH: 01-2119457610-43	≥ 50	Flam. Liq. 2, H225
2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol Sustancia con valor límite nacional en el lugar de trabajo (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK)	N.º CAS: 67-63-0 N.º CE: 200-661-7 N.º de índice CE: 603-117-00-0 N.º REACH: 01-2119457558-25	≥ 10 – < 15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Texto de las frases H y EUH: véase la sección 16

## SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios tras la inhalación : Llevar a la persona al aire libre y asegurarse de que pueda respirar sin obstáculos.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel : Lavar la piel con agua/ducha. Quitarle inmediatamente toda la ropa contaminada.

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con los ojos : Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si la irritación ocular persiste: /acudir al médico.

Medidas de primeros auxilios tras la ingestión : En caso de malestar, llamar al centro de información toxicológica o al médico.

### 4.2. Síntomas y efectos agudos y retardados más importantes

Síntomas/efectos tras el contacto con los ojos : Irritación ocular.

### 4.3. Indicaciones de asistencia médica inmediata o tratamiento especial

Tratar sintomáticamente.

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Agentes extintores

Medios de extinción adecuados	: Chorro de agua pulverizada. Polvo extintor seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Medios de extinción inadecuados	: Chorro de agua a presión.

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

Riesgo de incendio	: El líquido y el vapor son fácilmente inflamables.
Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Posible liberación de gases tóxicos.

#### 5.3. Indicaciones para la extinción de incendios

Protección durante la extinción de incendios	: No intente intervenir sin el equipo de protección adecuado. . Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.
--	---

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de exposición accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

##### 6.1.1. Personal no formado para situaciones de emergencia

Medidas de emergencia	: Ventilar el área contaminada. No encender fuego, no producir chispas y no fumar. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
-----------------------	--

##### 6.1.2. Personal de intervención

Equipo de protección	: No intente intervenir sin el equipo de protección adecuado. Información adicional: véase la sección 8 «Control de la exposición/protección personal equipo de protección».
----------------------	--

#### 6.2. Medidas de protección medioambiental

Evitar la liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material para la contención y limpieza

Procedimientos de limpieza	: Recoger el líquido derramado con un absorbente. Si el producto llega a alcantarillado o a aguas públicas, se debe notificar a las autoridades.
Información adicional	: Enviar los residuos o restos sólidos a una instalación autorizada.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información sobre la eliminación, véase la sección 13. Para más información, véase la sección 8 «Control de la exposición y protección personal».

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Medidas de protección para una manipulación segura

Medidas de protección para una manipulación segura	: Asegurar una buena ventilación del lugar de trabajo. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otros tipos de fuentes de ignición. No fumar. Conectar a tierra el recipiente y el equipo que se va a llenar. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. Tomar medidas contra las descargas electrostáticas. En el recipiente pueden formarse vapores inflamables. Utilizar equipo a prueba de explosiones. Llevar equipo de protección individual. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Medidas de higiene	: No comer, beber ni fumar durante el uso. Lavarse siempre las manos después de manipular el producto las manos.

#### 7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro teniendo en cuenta las incompatibilidades

Medidas técnicas	: Conectar a tierra los recipientes y la instalación que se va a llenar.
Condiciones de almacenamiento	: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener refrigerado. Mantener el recipiente bien cerrado.

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### 7.3. Usos finales específicos

No hay más información disponible

## SECCIÓN 8: Control de la exposición y protección personal

### 8.1. Parámetros que deben controlarse

#### 8.1.1 Límites nacionales de exposición profesional y límites biológicos

Etanol; alcohol etílico (64-17-5)	
<b>Suiza: limitación de la exposición en el lugar de trabajo</b>	
Denominación local	Etanol / Etanol [alcohol etílico]
MAK (OEL TWA) [1]	960 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Toxicidad crítica	Formal
Notación	ssc
Nota	INRS, NIOSH
Referencia legal	<a href="http://www.suva.ch">www.suva.ch</a> (Instituto Nacional de Investigación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo), 01/01/2021

#### 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

<b>Suiza: limitación de la exposición en el lugar de trabajo</b>	
Denominación local	2-propanol / 2-propanol [alcohol isopropílico, isopropanol, alcohol isopropílico]
MAK (OEL TWA) [1]	500 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	200 ppm
KZGW (OEL STEL)	1000 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
Toxicidad crítica	OAW, hígado, SNC, ojo
Notación	ssc, B
Observación	INRS, NIOSH
Referencia legal	<a href="http://www.suva.ch">www.suva.ch</a> (Instituto Federal Suizo de Investigación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo), 01/01/2021

#### Suiza - BAT (BLV)

Denominación local	2-propanol / 2-propanol
BAT (BLV)	25 mg/l (0,4 mmol/l; parámetro biológico: acetona; material de análisis: sangre completa; momento de la toma de muestras: final de la exposición o final del turno). 25 mg/l (0,4 mmol/l; parámetro biológico: acetona; material de análisis: orina; momento de la toma de muestras: final de la exposición o final del turno).
Referencia legal	Ordenanza 832.30 (OPA), artículo 50, apartado 3, <a href="http://www.suva.ch/valeurs-limites">www.suva.ch/valeurs-limites</a> / Ordenanza 832.30 (VUV), art. 50, apartado 3, <a href="http://www.suva.ch/grenzwerte">www.suva.ch/grenzwerte</a>

#### 8.1.2. Procedimientos de control recomendados

No hay más información disponible

#### 8.1.3. Contaminantes atmosféricos liberados

No hay más información disponible

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### 8.1.4. Valores DNEL y PNEC

No hay más información disponible

### 8.1.5. Banda de control

No hay más información disponible

## 8.2. Limitación y control de la exposición

### 8.2.1. Dispositivos técnicos de control adecuados

#### Dispositivos técnicos de control adecuados:

Asegurar una buena ventilación del lugar de trabajo.

### 8.2.2. Equipo de protección individual

#### Equipo de protección individual - Símbolo(s):



#### 8.2.2.1. Protección ocular y facial

##### Protección ocular:

Gafas de protección herméticas (EN 166)

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

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

Llevar ropa de protección adecuada para el trabajo

##### Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos. Dado que el producto está compuesto por varias sustancias, la resistencia del material de los guantes solo puede estimarse y debe comprobarse antes de su uso

Protección de las manos					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
	Caucho butílico	6 (>480 min)	≥ 0,5		EN ISO 374
	Caucho fluorado (Viton)	6 (>480 min)	≥ 0,5		
	Neopreno	3 (> 60 min)	≥ 0,5		

#### 8.2.2.3. Protección respiratoria

##### Protección respiratoria:

Si se superan los valores límite en el lugar de trabajo. Utilizar una máscara adecuada.

Protección respiratoria			
Dispositivo	Tipo de filtro	Condición	Norma
Media máscara	Filtro combinado A - P2		EN 140

#### 8.2.2.4. Riesgos térmicos

No hay más información disponible

## 8.2.3. Limitación y control de la exposición ambiental

#### Limitación y control de la exposición ambiental:

Evitar la liberación al medio ambiente.

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico	: Líquido
Color	: Incoloro.
Olor	: Olor alcohólico.
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No aplicable
Punto de congelación	: No disponible
Punto de ebullición	: > 35 °C
Inflamabilidad	: No aplicable
Límites de explosividad	: No disponible
Límite inferior de explosividad	: No disponible
Límite superior de explosividad	: No disponible
Punto de inflamación	: < 23 °C
Temperatura de ignición	: No disponible
Temperatura de descomposición	: No disponible
Valor pH	: No disponible
Viscosidad cinemática	: No disponible
Solubilidad	: No disponible
Coeficiente de distribución n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50 °C	: No disponible
Densidad	: 0,81
Densidad relativa	: No disponible
Densidad relativa del vapor a 20 °C	: No disponible
Propiedades de las partículas	: No aplicable

#### 9.2. Otra información

##### 9.2.1. Información sobre clases de peligro físico

No hay más información disponible

##### 9.2.2. Otros parámetros técnicos de seguridad

No hay más información disponible

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Líquido y vapor altamente inflamables.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de uso, no se conocen reacciones peligrosas.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. No exponer a llamas abiertas ni chispas. Eliminar todas las fuentes de ignición.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes. Álcalis fuertes. Ácidos fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben formar productos de descomposición peligrosos.

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

#### Etanol; alcohol etílico (64-17-5)

LD50 oral rata	15010 mg/kg de peso corporal Animal: rata, sexo del animal: hembra, directriz: Directriz 401 de la OCDE (toxicidad oral aguda), IC del 95 %: 14450 - 15560
LD50 oral	10470 mg/kg de peso corporal
LD50 dérmica	15800 mg/kg de peso corporal
LC50 inhalación - rata (polvo/niebla)	> 99999 mg/l

#### 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

LD50 oral rata	5840 mg/kg de peso corporal Animal: rata, directriz: Directriz 401 de la OCDE (toxicidad oral aguda)
LD50 oral	4396 mg/kg de peso corporal
LD50 dérmica	12800 mg/kg de peso corporal
LC50 por inhalación - rata (polvo/niebla)	46600 mg/l

Efecto corrosivo/irritante sobre la piel	: No clasificado
Lesiones oculares graves/irritación ocular	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria/cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad reproductiva	: No clasificado
Toxicidad específica en órganos diana tras una exposición única	: No clasificado

#### 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

Toxicidad específica en órganos diana tras una exposición única	Puede provocar somnolencia y aturdimiento.
---	--

Toxicidad específica en órganos diana tras una exposición repetida	: No clasificado
--	------------------

#### Etanol; alcohol etílico (64-17-5)

NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días)	< 9700 mg/kg de peso corporal Animal: ratón, sexo del animal: macho, directriz: EPA OPPTS 870.3100 (toxicidad oral en roedores durante 90 días)
NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días)	> 9400 mg/kg de peso corporal Animal: ratón, sexo del animal: hembra, directriz: EPA OPPTS 870.3100 (toxicidad oral en roedores durante 90 días)

Riesgo de aspiración	: No clasificado
----------------------	------------------

### 11.2. Información sobre otros peligros

No hay más información disponible

### SECCIÓN 12: Información sobre el medio ambiente

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - General	: El producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos ni causa daños a largo plazo en el medio ambiente.
Peligroso para el agua, a corto plazo (agudo)	: No clasificado
Peligroso para el medio acuático, a largo plazo (crónico)	: No clasificado

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### Etanol; alcohol etílico (64-17-5)

LC50 - Peces [1]	14200 mg/l
EC50 - Otros organismos acuáticos [1]	5012 mg/l pulga de agua
EC50 - Otros organismos acuáticos [2]	275 mg/l
NOEC (crónico)	9,6 mg/l Organismos de ensayo (especies): Daphnia magna Duración: «9 d»

### 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

LC50 - Peces [1]	9640 mg/l
LC50 - Peces [2]	9640 mg/l Organismos de ensayo (especies): Pimephales promelas
EC50 - Otros organismos acuáticos [1]	13299 mg/l pulga de agua
EC50 - Otros organismos acuáticos [2]	> 1000 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay más información disponible

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Etanol; alcohol etílico (64-17-5)

Coeficiente de distribución n-octanol/agua (Log Pow)	-0,32
--	-------

#### 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol (67-63-0)

Coeficiente de distribución n-octanol/agua (Log Pow)	0,05
--	------

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay más información disponible.

### 12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB

No hay más información disponible

### 12.6. Propiedades endocrinas

No hay más información disponible

### 12.7. Otros efectos nocivos

No hay más información disponible

## SECCIÓN 13: Indicaciones para la eliminación

### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Procedimiento de tratamiento de residuos	: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de clasificación del recolector autorizado.
Recomendaciones para la eliminación en aguas residuales	: No verter en el alcantarillado.
Indicaciones adicionales	: Pueden formarse vapores inflamables en el recipiente.
Código EAK	: 07 06 99 - Residuos no especificados en otra categoría
Suiza - Recomendaciones	: Eliminación según el Reglamento técnico sobre residuos (TVA), el Reglamento sobre el tráfico de residuos (VeVA) y el Reglamento del DETEC sobre listas de tráfico de residuos (LVA).
Suiza - Código de residuos (VeVA)	: 07 06 99 - Residuos no especificados en otra categoría

## SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De acuerdo con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU o número de identificación</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	ONU 1993	ONU 1993
<b>14.2. Denominación oficial de transporte de la ONU</b>				
SUSTANCIA LÍQUIDA INFLAMABLE, N.A.G. (etanol, 2- propanol)	SUSTANCIA LÍQUIDA INFLAMABLE, N.A.G. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol)	Líquido inflamable, n.o.s. (etanol; alcohol etílico; propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol)	LÍQUIDO INFLAMABLE, N.O.S. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol)
<b>Inscripción en el documento de transporte</b>				
UN 1993 SUSTANCIA LÍQUIDA INFLAMABLE, N.A.G. (etanol, 2- propanol), 3, II, (D/E)	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.A.G. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol), 3, II	UN 1993 Líquido inflamable, n.e.p. (etanol; alcohol etílico ; propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol), 3, II	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol), 3, II	UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (etanol; alcohol etílico ; 2-propanol; alcohol isopropílico; isopropanol), 3, II
<b>14.3. Clases de peligro para el transporte</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>				
II	II	II	II	II
<b>14.5. Peligros medioambientales</b>				
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No hay información adicional disponible				

## 14.6. Precauciones especiales para el usuario

### Transporte terrestre

Código de clasificación (ADR)	: F1
Disposiciones especiales (ADR)	: 274, 601, 640D
Cantidades limitadas (ADR)	: 1I
Cantidades exentas (ADR)	: E2
Instrucciones de embalaje (ADR)	: P001, IBC02, R001
Disposiciones especiales para el embalaje conjunto (ADR)	: MP19
Instrucciones para cisternas móviles y contenedores de mercancías a granel (ADR)	: T7
Disposiciones especiales para cisternas móviles y contenedores de mercancías a granel (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Codificación de cisternas (ADR)	: LGBF
Vehículo para el transporte en tanques	: FL
Categoría de transporte (ADR)	: 2
Disposiciones especiales para el transporte y la explotación (ADR)	: S2, S20
Número de identificación del peligro (número Kemler)	: 33

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

Carteles de color naranja

:   
33  
1993

Código de restricción en túneles (ADR)

: D/E

### Transporte marítimo

Disposición especial (IMDG)	: 274
Cantidades limitadas (IMDG)	: 1 l
Cantidades exentas (IMDG)	: E2
Instrucciones de embalaje (IMDG)	: P001
Instrucciones de embalaje IBC (IMDG)	: IBC02
Instrucciones para cisternas (IMDG)	: T7
Disposiciones especiales para cisternas (IMDG)	: TP1, TP28, TP8
N.º EmS (incendio)	: F-E
N.º EmS (liberación accidental)	: S-E
Categoría de estiba (IMDG)	: B

### Transporte aéreo

Cantidades exentas por PCA (IATA)	: E2
Cantidades limitadas por la PCA (IATA)	: Y341
Cantidad neta máxima limitada por la PCA (IATA)	: 1 l
Normas de embalaje PCA (IATA)	: 353
Cantidad neta máxima PCA (IATA)	: 5 l
CAO Normas de embalaje (IATA)	: 364
CAO Cantidad neta máxima (IATA)	: 60 l
Disposiciones especiales (IATA)	: A3
Código ERG (IATA)	: 3H

### Transporte fluvial

Código de clasificación (ADN)	: F1
Disposiciones especiales (ADN)	: 274, 601, 640D
Cantidades limitadas (ADN)	: 1 L
Cantidades exentas (ADN)	: E2
Transporte autorizado (ADN)	: T
Equipo necesario (ADN)	: PP, EX, A
Ventilación (ADN)	: VE01
Número de conos/luces azules (ADN)	: 1

### Transporte ferroviario

Código de clasificación (RID)	: F1
Disposición especial (RID)	: 274, 601, 640D
Cantidades limitadas (RID)	: 1L
Cantidades exentas (RID)	: E2
Instrucciones de embalaje (RID)	: P001, IBC02, R001
Disposiciones especiales para el embalaje conjunto (RID)	: MP19
Instrucciones para camiones cisterna y contenedores de mercancías a granel (RID)	: T7
Disposiciones especiales para vehículos cisterna y contenedores de mercancías a granel (RID)	: TP1, TP8, TP28
Códigos de cisterna para cisternas RID (RID)	: LGBF
Categoría de transporte (RID)	: 2
Mercancías urgentes (RID)	: CE7
Número de identificación del peligro (RID)	: 33

## 14.7. Transporte marítimo de mercancías a granel según los instrumentos de la OMI

No aplicable

# Enavit N

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006, incluido el Reglamento de modificación (UE) 2020/878

### SECCIÓN 15: Disposiciones legales

#### 15.1. Normas de seguridad, salud y protección del medio ambiente/normativa específica para la sustancia o la mezcla

##### 15.1.1. Reglamentos de la UE

No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del anexo XVII del Reglamento REACH. No contiene ninguna sustancia candidata a la inclusión en el REACH.

No contiene ninguna sustancia incluida en el anexo XIV del Reglamento REACH

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (UE) n.º 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, sobre la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene sustancias sujetas al Reglamento (UE) n.º 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes.

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) N.º 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de septiembre de 2009, sobre las sustancias que agotan la capa de ozono.

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 el uso de precursores de explosivos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (CE) n.º 273/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 11 de febrero de 2004, relativo a la fabricación y comercialización de determinadas sustancias utilizadas ilícitamente para la fabricación de estupefacientes y sustancias psicotrópicas.

##### 15.1.2. Normativa nacional

###### suiza

Normativa nacional suiza

: Ordenanza sobre productos químicos (SR 813.11).

Ordenanza sobre la reducción de riesgos relacionados con los productos químicos (SR 814.81).

Eliminación según el Reglamento técnico sobre residuos (TVA), el Reglamento sobre el tráfico de residuos (VeVA) y el Reglamento del DETEC sobre listas de tráfico de residuos (LVA).

Ley de protección del medio ambiente, USG (SR 814.01).

Clase de almacenamiento (LK)

: LK 3 - Líquidos inflamables

Ordenanza sobre accidentes graves (SR 814.012)

: Umbral cuantitativo: 20 000 kg

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química

### SECCIÓN 16: Otras indicaciones

#### Texto completo de las frases H y EUH:

Eye Irrit. 2	Lesiones oculares graves/irritación ocular, categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, categoría 2
H225	Líquido y vapor muy inflamables.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia y vértigo.
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), categoría 3, efectos anestésicos.

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y solo pretende describir el producto en lo que respecta a la salud, la seguridad y las condiciones medioambientales. Por lo tanto, no debe interpretarse como una garantía de ninguna propiedad específica del producto.