

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Reglamento (UE) n. 2020/878

Master item code: 101871-

Ficha de datos de seguridad del 10/2/2025, Revisión 5

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

1.1. Identificador de producto

Nombre comercial: ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Código de la ficha: P29218EU

Referencias: SOCOSAT I80 / SOCOSAT E / SOCOSAT 15233

UFI: SM69-36FF-6Q2Q-DMER

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

Uso recomendado:

Solvente

Limpiador

Usos industriales

Usos no recomendados:

Ningun uso desaconsejado está identificado.

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

Fabricantes:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuidores:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

Fabricación - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persona competente responsable de la ficha de datos de seguridad:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Teléfono de emergencia

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

España : Servicio de Información Toxicológica (SIT) / Servicio de Información Toxicológica - 24 horas : 91 562 04 20

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))

ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):

- ⚠ Peligro, Flam. Liq. 2, Líquido y vapores muy inflamables.
- ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.

Efectos físico-químicos nocivos para la salud humana y para el medio ambiente:

Ningún otro riesgo

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Peligro

Indicaciones de peligro:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia:

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.

P280 Llevar guantes, gafas y máscara de protección.

P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P370+P378 En caso de incendio: Utilizar un extintor de CO2 para la extinción.

P403+P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Disposiciones especiales:

Ninguna

Disposiciones especiales de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento REACH y sus posteriores modificaciones:

Ninguna

2.3. Otros peligros

Ninguna sustancia PBT, mPmB o perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

N.A.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
$\geq 50\%$ - $< 60\%$	Etanol; alcohol etílico	Número 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

		2119457610 -43	
>= 1% - < 3%	Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol	Número 603-117-00-0 Index: CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH No.: 01- 2119457558 -25	<p>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p> <p>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</p>

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

Lavar inmediatamente con abundante agua corriente y eventualmente jabón las zonas del cuerpo que han entrado en contacto con el producto, incluso si fuera sólo una sospecha.

Lavar completamente el cuerpo (ducha o baño).

Quitarse de inmediato la indumentaria contaminada y eliminarla de manera segura.

En caso de contacto con la piel, lavar de inmediato con abundante agua y jabón.

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua durante un tiempo adecuado y manteniendo los párpados abiertos, luego consultar de inmediato con un oftalmólogo.

Proteger el ojo ileso.

En caso de ingestión:

No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de inhalación:

Llevar al accidentado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Sensación de quemadura

Inflamación

Visión vaga

Lagrimeo

Párpados hinchados

Picores

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

En caso de ingestión, este producto puede ser inspirado por los pulmones y puede causar neumonía química.

La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigos.

Cefalea

Náusea

Pérdida de coordinación

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

inmediatamente

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad)

Tratamiento:

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua

Espuma.

Polvos polivalentes clase ABC

Polvos clase BC

Dióxido de carbono (CO₂)

Medios de extinción que no se deben utilizar por motivos de seguridad:

Ninguno en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

La combustión produce humo pesado.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio. No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del área los contenedores no dañados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Usar los dispositivos de protección individual.

Quitar toda fuente de encendido.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Consultar las medidas de protección expuestas en los puntos 7 y 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo. Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Conservar el agua de lavado contaminada y eliminarla.

En caso de fuga de gas o penetración en cursos de agua, suelo o sistema de alcantarillado, informar a las autoridades responsables.

Material apropiado para la recogida: material absorbente, orgánico, arena

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Lavar con abundante agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Antes de realizar las operaciones de transferencia, asegurarse de que en los contenedores no haya materiales residuos incompatibles.

Remitirse también al apartado 8 para los dispositivos de protección recomendados.

Consejos sobre higiene ocupacional general :

La indumentaria contaminada debe ser sustituida antes de acceder a las áreas de almuerzo.

No comer ni beber durante el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en las mismas condiciones que un producto sólido combustible.

Consérvese en ambientes siempre bien aireados.

Almacenar a temperatura ambiente. Manténgase alejado de llamas libres y fuentes de calor.

Evite la exposición directa al sol.

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Frescos y adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 960 mg/m³, 500 ppm - Notas: GERMANY - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010)

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 1900 mg/m³, 1000 ppm - STEL: 9500 mg/m³, 5000 ppm

- Notas: FRANCE (INRS - ED984 : 2012) - TMP N°84

- Tipo OEL: ACGIH - STEL: 1000 ppm - Notas: A3 - URT irr

- Tipo OEL: National - TWA: 1000 ppm - Notas: UK

- Tipo OEL: National - TWA: 1907 mg/m³, 1000 ppm - Notas: Belgique

- Tipo OEL: National - TWA: 1900 mg/m³ - Notas: Poland (Dz.U. 2018 poz. 1286)

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

- Tipo OEL: National - STEL: 980 mg/m³, 400 ppm - Notas: France

- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - Notas: DFG, Y - Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm -

Notas: United Kingdom

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Notas: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

- Tipo OEL: National - TWA: 999 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1250 mg/m³, 500 ppm

- Tipo OEL: OSHA - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm

- Tipo OEL: DSR_NIOSHREL - TWA: 980 mg/m³, 400 ppm - STEL: 1225 mg/m³, 500 ppm

- Tipo OEL: National - TWA: 500 mg/m³, 200 ppm - STEL(30min (MIW)): 1960 mg/m³, 800 ppm - Notas: Österreich

- Tipo OEL: National - TWA: 900 mg/m³ - STEL: 1200 mg/m³ - Notas: Poland (Dz.U.)

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT**

2018 pos. 1286)

Valores límites de exposición DNEL

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

Trabajador industrial: 1900 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales - Notas: 1000ppm

Trabajador industrial: 950 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos - Notas: 500ppm

Trabajador industrial: 343 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Trabajador industrial: 888 mg/kg - Consumidor: 319 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 500 mg/kg - Consumidor: 89 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 26 mg/kg - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.96 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.79 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 3.6 PNECUNIT03

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 2.9 PNECUNIT03

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.63 PNECUNIT03

Objetivo: PNEC oral - Valor: 0.72 g/kg

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Objetivo: agua dulce - Valor: 140.9 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 140.9 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 552 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 552 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 28 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 2251 mg/l

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 140.9 mg/l

Objetivo: Vía oral (intoxicación secundaria) (alimento) - Valor: 160 mg/kg

Índice Biológico de Exposición

N.A.

8.2. Controles de la exposición

A continuación, algunos ejemplos de PPE para uso.

Protección de los ojos:

Gafas integrales (NF EN166)

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Indumentaria de protección contra agentes químicos.

Protección de las manos:

Guantes apropiados tipo: NF EN374

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

NBR (caucho nitrilo-butadieno).

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Semimáscara filtrante (NF EN 149), clase: FFP1

Máscara con filtro "A1", color marrón (NF EN14387)

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

Otras condiciones que influyen en la exposición de los trabajador :

Ninguna

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido impregnado en toallitas	--	--
Color:	incoloro	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	N.A.	--	--
Inflamabilidad:	Flam. Liq. 2, H225	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	N.A.	--	--
Punto de inflamación:	18	--	--
Temperatura de auto-inflamación:	N.A.	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	No relevante	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	0.87	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 74 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 644 g/l

N.A. = no disponible

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Estable en condiciones normales

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno

10.4. Condiciones que deben evitarse

Estable en condiciones normales.

10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

Acidos

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Información toxicológica del producto:

ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Toxicidad aguda

No clasificado

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

Corrosión o irritación cutáneas

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT**

No clasificado

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

Lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilización respiratoria o cutánea

No clasificado

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

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado

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

Carcinogenicidad

No clasificado

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

Toxicidad para la reproducción

No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

No clasificado

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

No clasificado

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

Peligro de aspiración

No clasificado

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

La información toxicológica de las sustancias principales halladas en el producto:

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 50 mg/m³

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 4570 mg/kg

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 20 mg/l - Duración: 8h

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 25000 mg/m³ - Duración: 6 horas

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 12.800 mg/kg

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata = 500 mg/kg

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:

Ensayo: NOAEL - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 1.3 mg/l

Ensayo: NOAEL - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 12.5 mg/l

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

Ningún perturbador endocrino presente en concentración $\geq 0.1\%$

Otra información toxicológica :

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol

Lesiones oculares graves o irritación :

Irritante para los ojos.

Desarrollo fetal :

Efectos tóxicos para el desarrollo fetal., en dosis que producen efecto en la madre,

Sin efectos teratológicos, NOAEL: >400 mg/kg Concentración materna sin efecto: 400 mg/kg (rata)

Ausencia de efectos tóxicos para el desarrollo fetal. NOAEL: >480 mg/kg Concentración materna sin efecto: 240 mg/kg (conejo)

Inhalación :

Irritante para los ojos y las vías respiratorias (vapor, 1,0 mg/l)

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

Utilícese con técnicas de trabajo adecuadas, evitando la dispersión del producto en el medio ambiente.

ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

No clasificado para riesgos medio ambientales

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

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Notas: Leuciscus idus

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 275 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Chlorella vulgaris

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 3240 mg/l - Duración h.: 120 - Notas: Skeletonema costatum

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 9.6 mg/l - Duración h.: 240 - Notas: Céridaphnia dubia

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 857 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Artemia salina nauplii

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Leuciscus melanotus

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 9640 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 10.000 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 100 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Scenedesmus subspicatus

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: NOAEC - Especies: Algas = 1800 mg/l - Duración h.: 84 - Notas: Algues vertes / Green algae

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 100 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella subcapitata

c) Toxicidad en bacterias:

Especies: BACTERIA = 1.050 mg/l

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT****12.2. Persistencia y degradabilidad**

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Duración: 5 días - %: 53 - Notas: Aerobie, activated sludge

Biodegradabilidad: Se oxida rápidamente por reacciones fotoquímicas en el aire

Biodegradabilidad: Fotodegradación (en el aire) - Tiempo global de semivida - Ensayo: Vida media de degradación en agua dulce o estuarina - Duración: 33 horas

12.3. Potencial de bioacumulación

Etanol; alcohol etílico - CAS: 64-17-5

Log Pow -0.35

Propan-2-ol; alcohol isopropílico; isopropanol - CAS: 67-63-0

Estimado no significativamente bioacumulativo.

Log Pow <=4

Log Kow 0.05 - Notas: 25°C

12.4. Movilidad en el suelo

N.A.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sustancias vPvB: Ninguna - Sustancias PBT: Ninguna

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Ningún perturbador endocrino presente en concentración >= 0.1%

12.7. Otros efectos adversos

Ninguno

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados o a incineración en condiciones controladas. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

Códigos de residuos (Decisión 2001/573/CE, Directiva 2006/12/CEE, la Directiva 94/31/CEE relativa a los residuos peligrosos):

15 02 02* Absorbentes, materiales de filtración (incluidos los filtros de aceite no especificados en otra categoría), trapos de limpieza y ropas protectoras contaminadas por sustancias peligrosas

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1. Número ONU o número ID**

ADR-UN Number: 3175

IATA-UN Number: 3175

IMDG-UN Number: 3175

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: SÓLIDO o mezclas de sólidos QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. que tengan un punto de inflamación inferior o igual a 60 °C (como preparados y residuos) (etanol; alcohol etílico)

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

IATA-Shipping Name: SÓLIDO o mezclas de sólidos QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. que tengan un punto de inflamación inferior o igual a 60 °C (como preparados y residuos) (etanol; alcohol etílico)

IMDG-Shipping Name: SÓLIDO o mezclas de sólidos QUE CONTIENE LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. que tengan un punto de inflamación inferior o igual a 60 °C (como preparados y residuos) (etanol; alcohol etílico)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 4.1
ADR - Número de identificación del peligro: 40
IATA-Class: 4.1
IATA-Label: 4.1
IMDG-Class: 4.1

14.4. Grupo de embalaje

ADR-Packing Group: II
IATA-Packing group: II
IMDG-Packing group: II

14.5. Peligros para el medio ambiente

ADR-Contaminante ambiental: No
IMDG-Marine pollutant: No
IMDG-EmS: F-A , S-I

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 216 274 601
ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 2 (E)
IATA-Passenger Aircraft: 445
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 448
IATA-S.P.: A46
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category B
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 1K
Q.E.: E2

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

N.A.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Dir. 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo)
Dir. 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional)
Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Reglamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
Reglamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) y (UE) n. 758/2013

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Reglamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Reglamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Reglamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Reglamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Reglamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Reglamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Reglamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Reglamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Reglamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Reglamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Reglamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Reglamento (UE) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Reglamento (UE) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Reglamento (UE) 2023/707
Reglamento (UE) n. 2023/1434 (ATP 19 CLP)
Reglamento (UE) n. 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Restricciones relacionadas con el producto o las sustancias contenidas, de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH) y las modificaciones posteriores:

Restricciones relacionadas con el producto:

Restricción 3

Restricción 40

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

N.A.

Etiquetado de detergentes (Reglamento CE 648/2004 y 907/2006) :

N.A.

Etiquetado de biocidas (Reglamentos 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 y Directiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

Cuando sean aplicables, hágase referencia a las siguientes normativas:

Directiva 2003/105/CEE ('Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves') y subsiguientes

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT**

enmiendas.

1999/13/CE (directiva COV)

Dir. 2004/42/CE (directiva COV)

Disposiciones sobre la directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoría Seveso III de acuerdo con el anexo 1, parte 1

el producto pertenece a la categoría: P5c

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

SECCIÓN 16. Otra información

N.A.: Not Applicable or Not Available / No es aplicable o no disponible

Texto de las frases utilizadas en el párrafo 3:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Flam. Liq. 2	2.6/2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3

La presente ficha ha sido revisada en todas sus secciones en conformidad al Reglamento 2020/878.

Parágrafos modificados respecto la revisión anterior

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

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

SECCIÓN 12. Información ecológica

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]:

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 2, H225	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo

Este documento ha sido preparado por una persona competente que ha recibido un entrenamiento adecuado

Principales fuentes bibliográficas:

- ECDIN: Environmental Chemicals Data and Information Network, Centro Común de Investigación, Comisión de las Comunidades Europeas
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold
- CCNL - Allegato 1
- Indicar bibliografía adicional consultada

Importante – Confidencialidad: el presente documento contiene información confidencial perteneciente a la Sociedad SOCOMORE. Salvo que la ley disponga otra cosa, la difusión, publicación o transmisión de este documento, total o parcialmente, se limitará a personas claramente identificadas, sea porque son usuarias del producto, sea a fines de información HSE. Toda difusión del presente documento que no se atenga a estas circunstancias, sin nuestro consentimiento por escrito, queda formalmente prohibida.

Socomore recomienda encarecidamente a cada destinatario de esta ficha de datos de seguridad que la lea atentamente y consulte, de ser necesario o apropiado, a expertos en la materia, con el fin de comprender las informaciones en ella recogidas, en particular los peligros eventuales asociados con este producto. El usuario deberá asegurarse de que esta información es conforme y completa respecto al uso específico que vaya a hacer de ella.

La información que aquí se presenta está basada sobre nuestros conocimientos en la fecha que figura anteriormente. Se refiere únicamente al producto indicado y no constituye garantía de una calidad particular. Es responsabilidad del comprador/usuario asegurarse de que sus actividades cumplen la legislación vigente.

La información se considera correcta, pero no exhaustiva, y se utilizará únicamente como referencia basada en el conocimiento actual de la sustancia o mezcla y aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

ADR: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

CAS: Chemical Abstracts Service (de la American Chemical Society).

CLP: Clasificación, etiquetado, embalaje.

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

EINECS: Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas.

ETA: Estimación de la toxicidad aguda

ETAmix: Estimación de Toxicidad Aguda (Mezclas)

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
ETHANOL 70/30-SATWIPES/PROSAT/SOCOSAT**

GefStoffVO:	Ordenanza sobre sustancias peligrosas, Alemania.
GHS:	Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.
IATA:	Asociación de Transporte Aéreo Internacional.
IATA-DGR:	Normas aplicadas a las mercancías peligrosas por la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).
ICAO:	Organización de la Aviación Civil Internacional.
ICAO-TI:	Instrucciones Técnicas de la "Organización de la Aviación Civil Internacional" (OACI).
IMDG:	Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
INCI:	Nomenclatura internacional de ingredientes cosméticos.
KSt:	Coefficiente de explosión.
LC50:	Concentración letal para el 50% de la población expuesta.
LD50:	Dosis letal para el 50% de la población expuesta.
LTE:	Exposición a largo plazo.
PNEC:	Concentración prevista sin efecto.
RID:	Normas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STE:	Exposición a corto plazo.
STEL:	Nivel de exposición de corta duración.
STOT:	Toxicidad específica en determinados órganos.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valor límite del umbral.
TWA:	Promedio ponderado en el tiempo
TWATLV:	Valor límite del umbral para el tiempo medio ponderado de 8 horas por día (Estándar ACGIH).
WGK:	Clase de peligro para las aguas (Alemania).