

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Reglamento (UE) n. 2020/878

Ficha de datos de seguridad del 15/5/2024, Revisión 17**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Nombre comercial: SOCOSTRIP A0212
Código de la ficha: P50212
UFI: W52V-EPF9-3N4Y-2YXC

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

Usos recomendados:

Solvente
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 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 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:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Teléfono de emergencia

Francia : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59
Internacional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Criterios Reglamentación CE 1272/2008 (Clasificación, Etiquetado y Empacado):**

- ⚠ Atención, Met. Corr. 1, Puede ser corrosivo para los metales.
- ⚠ Atención, Acute Tox. 4, Nocivo en caso de ingestión.
- ⚠ Atención, Acute Tox. 4, Nocivo en caso de inhalación.
- ⚠ Peligro, Skin Corr. 1A, Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- ⚠ Peligro, Eye Dam. 1, Provoca lesiones oculares graves.
- ⚠ Atención, Skin Sens. 1, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

Aquatic Chronic 3, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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:

H290 Puede ser corrosivo para los metales.

H302+H332 Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia:

P261 Evitar respirar los vapores.

P264 Lavarse los manos concienzudamente tras la manipulación.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección.

P303+P361+P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA si la persona se encuentra mal.

Disposiciones especiales:

EUH208 Contiene Benzotiazol-2-tiol. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene

Ácido fórmico

Alcohol bencílico

FORMIATO DE BENCILO

NARANJA, DULCE, EXTRACTO

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

Componentes peligrosos según el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Cantidad	Nombre	Número de identif.	Clasificación
>= 20% - < 25%	Alcohol bencílico	Número 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 1620 mg/kg pc
>= 7% - < 10%	Ácido fórmico	Número 607-001-00-0 Index: CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 REACH No.: 01- 2119491174 -37	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 EUH071 Límites de concentración específicos: 2% <= C < 10%: Skin Irrit. 2 H315 2% <= C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 10% <= C < 90%: Skin Corr. 1B H314 C >= 90%: Skin Corr. 1A H314
>= 3% - < 5%	FORMIATO DE BENCILO	CAS: 104-57-4 EC: 203-214-4 REACH No.: Exempted---- ----	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302
>= 1% - < 3%	NARANJA, DULCE, EXTRACTO	CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 REACH No.: 01- 2119493353 -35	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 1% - < 3%	PIROFOSFATO DE TETRAPOTASIO	CAS: 7320-34-5 EC: 230-785-7 REACH No.: 01- 2119489369 -18	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 3%	TRIOLEATO DE POLIOXIETILENO YSORBITANO	CAS: 9005-70-3 EC: 618-422-4 REACH No.: exempted---- ----	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 32400 mg/kg pc

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

SOCOSTRIP A0212

>= 0.1% - < 0.25%	Benzotiazol-2-tiol	Número	613-108-00-3	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
		Index:		⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
		CAS:	149-30-4	⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
		EC:	205-736-8	
		REACH No.:	01- 2119485805 -26	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con la piel:

Quítese inmediatamente la ropa contaminada.

CONSULTE INMEDIATAMENTE A UN MEDICO.

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 inducir el vómito.

No ofrecer nada de comer o beber.

En caso de inhalación:

En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.

En caso de inhalación consultar de inmediato con un médico y mostrarle el envase o la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Ninguno

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

Ninguno

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

Agua.

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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

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.

En caso de exposición a vapores/polvos/aerosoles, usar equipos respiratorios.

Proporcionar una ventilación adecuada.

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

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.

Utilizar el sistema de ventilación localizado.

No utilizar contenedores vacíos que no hayan sido previamente limpiados.

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

Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Materias incompatibles:

Ninguna en particular.

Indicaciones para los locales:

Locales adecuadamente aireados.

7.3. Usos específicos finales

Ningún uso particular

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm - Notas: Germany - DFG, H, Y, 11 (Skin)
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m³ - Notas: Bulgaria
- Tipo OEL: National - TWA: 40 mg/m³ - Notas: Czech Republic
- Tipo OEL: National - TWA: 45 mg/m³, 10 ppm - Notas: Finland
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m³ - Notas: Latvia
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m³ - Notas: Lithuania (skin)
- Tipo OEL: National - TWA: 240 mg/m³ - Notas: Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m³, 5 ppm - STEL: 44 mg/m³, 10 ppm - Notas: Slovenia (Potential for cutaneous absorption)
- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m³, 5 ppm - Notas: Switzerland (Skin notation)

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm - Comportamiento: Indicativo - Notas: France VLEP
- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - STEL: 10 ppm - Notas: URT, eye, and skin irr

Valores límites de exposición DNEL

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

- Trabajador industrial: 40 mg/kg bw/day - Consumidor: 20 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 110 mg/m³ - Consumidor: 27 mg/kg bw/day - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 8 mg/kg bw/day - Consumidor: 4 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 22 mg/m³ - Consumidor: 5.4 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Consumidor: 20 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

- Trabajador industrial: 9.5 mg/m³ - Consumidor: 3 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 19 mg/m³ - Consumidor: 9.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 9.5 mg/m³ - Consumidor: 3 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales
- Trabajador industrial: 19 mg/m³ - Consumidor: 9.5 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

- Trabajador industrial: 8.89 mg/kg bw/day - Consumidor: 4.44 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos
- Trabajador industrial: 185.8 µg/cm² - Consumidor: 92.9 µg/cm² - Exposición: Dérmica

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 31.1 mg/m³ - Consumidor: 7.78 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 4.44 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

PIROFOSFATO DE TETRAPOTASIO - CAS: 7320-34-5

Trabajador profesional: 2.79 mg/m³ - Consumidor: 0.68 mg/l - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 70 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Consumidor: 10 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.25 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 70.4 mg/m³ - Consumidor: 17.6 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 8.8 mg/m³ - Consumidor: 2.2 mg/m³ - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 5 mg/kg bw/day - Consumidor: 2.5 mg/kg bw/day - Exposición:

Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 40 mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 1.25 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Consumidor: 10 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Valores límites de exposición PNEC

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 1 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l

Objetivo: PNEC01 - Valor: 2.3 mg/l

Objetivo: Suelo - Valor: 0.456 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 5.27 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.527 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 39 mg/l

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 2 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.2 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 13.4 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 1.34 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 1.5 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 7.2 mg/l

Objetivo: Liberación esporádica - Valor: 1 mg/l

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Objetivo: agua dulce - Valor: 5.4 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.54 mg/l
Objetivo: PNEC01 - Valor: 5.77 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 1.3 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.13 mg/kg
Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.261 mg/kg
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 2.1 mg/l
Objetivo: PNEC02 - Valor: 13.3 mg/l

PIROFOSFATO DE TETRAPOTASIO - CAS: 7320-34-5

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.05 mg/l
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.005 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.5 mg/l - Notas: PNEC aqua (intermittente, eau douce)
Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 50 mg/l

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 0.3 mg/l
Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.147 mg/kg
Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0147 PNECUNIT03
Objetivo: Agua marina - Valor: 0.00041 mg/l
Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0041 mg/l
Objetivo: Suelo - Valor: 0.27 PNECUNIT03

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)

Pantalla facial. (EN 166)

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Protección completa de cabeza, rostro y cuello.

Botas (NF EN13832-3)

Protección de las manos:

Guantes apropiados tipo: NF EN374

NR (caucho natural, látex natural).

NBR (caucho nitrilo-butadieno).

PVC (polivinilcloruro)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protección respiratoria:

Utilizar una protección respiratoria adecuada.

Riesgos térmicos:

Ninguno

Controles de la exposición ambiental:

Ninguno

Controles técnicos apropiados:

Ninguno

Otras condiciones que influyen en la exposición de los trabajador :

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

Ninguna

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	azul	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	180 °C	--	--
Inflamabilidad:	No relevante	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	1.3-47.6%	--	--
Punto de ignición (°C):	85 °C	--	--
Temperatura de autoencendido:	>235°C	--	--
Temperatura de descomposición:	N.A.	--	--
pH:	2	--	--
Viscosidad cinemática:	24 500 mm ² /s	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	25 hPa	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	1.02	--	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--
---------------------------	------	----	----

9.2. Otros datos

Ninguna otra información relevante

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 253 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

Ninguna en particular.

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:

SOCOSTRIP A0212

Toxicidad aguda

El producto está clasificado: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H332

ETAmix - Oral 1408,67 mg/kg pc

ETAmix - Cutánea 23404,3 mg/kg pc

ETAmix - Inhalación (Niebla) 2,79018 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas

El producto está clasificado: Skin Corr. 1A H314

Lesiones o irritación ocular graves

El producto está clasificado: Eye Dam. 1 H318

Sensibilización respiratoria o cutánea

El producto está clasificado: Skin Sens. 1 H317

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.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

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:

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

Toxicidad aguda

ETA - Oral 1620 mg/kg pc

Ensayo: ATE - Vía: Inhalación = 11 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación (polvo, niebla) - Especies: Rata > 4.178 mg/l - Duración: 4h
- Fuente: OECD 403

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata (macho) = 1620 mg/kg

Ensayo: ATE - Vía: Oral = 1620 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 1620 mg/kg - Duración: 4h

Carcinogenicidad:

Vía: Oral - Especies: Ratón(macho, hembra) = 400 mg/kg pc / día - Duración: 13 semanas

- Fuente: OECD 451

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Ratón(macho, hembra) = 200 mg/kg bw -
Duración: 91 días

Ensayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Oral - Especies: Ratón(macho) = 800 mg/kg - Duración:
91 días

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 400 mg/kg bw - Duración:
91 días

Ensayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 800 mg/kg pc -
Duración: 91 días

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072 mg/m³ -
Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

Ensayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072
mg/m³ - Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

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

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación (aerosol) - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072
mg/m³ - Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 400 mg/kg - Duración:
103 semanas, 5 días/semana - Fuente: OECD 451

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación (polvo, niebla) - Especies: Rata (macho, hembra) =
1072 mg/m³ - Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 730 mg/kg

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata = 7.4 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata = 940 mg/kg

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 5000 mg/kg

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

Ensayo: LOAEL - Especies: Ratón = 1000 mg/kg pc / día

PIROFOSFATO DE TETRAPOTASIO - CAS: 7320-34-5

Toxicidad aguda:

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

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

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 1.1 mg/l

TRIOLEATO DE POLIOXIETILENO YSORBITANO - CAS: 9005-70-3

Toxicidad aguda

ETA - Oral 32400 mg/kg pc

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 32400 mg/kg

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

Ensayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata = 2 %

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Toxicidad aguda:

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 1270 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 3800 mg/kg

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Ratón(macho, hembra) > 7940 mg/kg

Carcinogenicidad:

Ensayo: LOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata = 375 mg/kg bw - Duración: 103 semanas, 5 días/semana - Fuente: OECD 451 - Notas: Male

Ensayo: LOAEC - Vía: Oral - Especies: Rata = 188 mg/kg bw - Duración: 103 semanas, 5 días/semana - Fuente: OECD 451 - Notas: Female

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

Ensayo: LOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata = 2500 ppm - Duración: 70 días - Fuente: OECD 416 - Notas: Subchronic toxicity

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

LD50 (RABBIT) SKIN SINGLE DOSE: 2000 MG/KG

11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina:

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

Otra información toxicológica :

Alcohol bencílico

Corrosión o irritación cutáneas :

Muy irritante para los ojos.

Irritación de la piel :

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

efecto irritante bajo

Mutagénesis sobre células germinales (in vitro):

positivo sin activación metabólica, OCDE 476, Ratón (célula de linfoma L5178Y)

positivo con activación metabólica, Ovario de hámster chino (CHO)

-

NARANJA, DULCE, EXTRACTO

Contacto con la piel :

Puede provocar irritación cutánea. Puede provocar alergia cutánea.

-

Benzotiazol-2-tiol

Irritación de los ojos :

efecto irritante bajo

Sensibilización cutánea :

Puede provocar sensibilización cutánea

SECCIÓN 12. Información ecológica**12.1. Toxicidad**

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

SOCOSTRIP A0212

El producto está clasificado: Aquatic Chronic 3 - H412

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 460 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas/
EPA OPP 72-1

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 230 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna,
OECD 202

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 51 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna,
OECD 211

d) Toxicidad terrestre:

Parámetro: IC50 - Especies: Microorganismos = 390 mg/kg - Duración h.: 24 - Notas: ISO 8192;
Nitrosomas

e) Toxicidad en plantas:

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 310 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella
subcapitata, OECD 201

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 770 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Pseudokirchneriella
subcapitata, OECD 201

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 46 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Leuciscus idus

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 32.19 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 26.9 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Scenedesmus
subspicatus

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia > 102 mg/l - Duración h.: 504

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC10 - Especies: BACTERIA = 72 mg/l - Duración h.: 312 - Notas: Boue activée/activated sludge

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA = 46.7 mg/l - Duración h.: 17

G:

Parámetro: EC20 - Especies: Microorganismos > 1000 mg/l - Duración h.: 0.5

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.67 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.7 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 150 mg/l - Duración h.: 72

PIROFOSFATO DE TETRAPOTASIO - CAS: 7320-34-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96

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

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

Parámetro: EC50 > 1000 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: Activated sludge

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 100 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: NOEC - Especies: Algas > 100 mg/l - Duración h.: 72

TRIOLEATO DE POLIOXIETILENO YSORBITANO - CAS: 9005-70-3

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Pimephales promelas > 750 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.71 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.25 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.73 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 4.1 mg/l - Duración h.: 96

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Daphnia = 0.08 mg/l - Duración h.: 504

Parámetro: NOEC - Especies: Algas = 0.066 mg/l - Duración h.: 72

Parámetro: NOEC - Especies: Peces 0.041 mg/l - Duración h.: 2136

12.2. Persistencia y degradabilidad

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

Biodegradabilidad: Biodegradación en agua - Ensayo: OECD 301C - Duración: 14 días - %: 92-96 - Notas: OECD 301C

Ácido fórmico - CAS: 64-18-6

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301B - Duración: 28 días - %: 72 - 83.4

TRIOLEATO DE POLIOXIETILENO YSORBITANO - CAS: 9005-70-3

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Duración: 28 días - %: 62% - Notas: OECD, 301E
P50212 - Revisión 17
Página nº. 14 de 21

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A0212**

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301C - Duración: 14 días - %: 2.5

12.3. Potencial de bioacumulación

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Notas: 20°C

NARANJA, DULCE, EXTRACTO - CAS: 8028-48-6

BCF 1.502 - 2.597

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Log Pow - Ensayo: BIOAC07 2.42 - Notas: pH 7

BCF - Ensayo: OECD 305C < 8 - Duración h.: 14 días - Notas: Cyprinus carpio (25°C)

12.4. Movilidad en el suelo

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

11 0.0879 Pa.m³/mol

Benzotiazol-2-tiol - CAS: 149-30-4

Log Koc 2.51 - 3.55

3,648E-3 Pa.m³/mol

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 \geq 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):

06 01 06* Otros ácidos

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

ADR-UN Number: 3265

IATA-UN Number: 3265

IMDG-UN Number: 3265

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR-Shipping Name: LÍQUIDO CORROSIVO, ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P. (ácido fórmico)

IATA-Shipping Name: LÍQUIDO CORROSIVO, ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P. (ácido fórmico)

IMDG-Shipping Name: LÍQUIDO CORROSIVO, ÁCIDO, ORGÁNICO, N.E.P. (ácido fórmico)

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

fórmico)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR-Class: 8
 ADR - Número de identificación del peligro: 80
 IATA-Class: 8
 IATA-Label: 8
 IMDG-Class: 8

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-B

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

ADR-Subsidiary hazards: -
 ADR-S.P.: 274
 ADR-Categoría de transporte (Código de restricción en túneles): 2 (E)
 IATA-Passenger Aircraft: 851
 IATA-Subsidiary hazards: -
 IATA-Cargo Aircraft: 855
 IATA-S.P.: A3 A803
 IATA-ERG: 8L
 IMDG-Subsidiary hazards: -
 IMDG-Stowage and handling: Category B SW2
 IMDG-Segregation: SGG1 SG36 SG49
 Q.L.: 1L
 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

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)

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

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)

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

Restricciones relacionadas con las sustancias contenidas:

Restricción 40

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 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

Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

No

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

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:

- H332 Nocivo en caso de inhalación.
- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H319 Provoca irritación ocular grave.
- H226 Líquidos y vapores inflamables.
- H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H331 Tóxico en caso de inhalación.
- EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H312 Nocivo en contacto con la piel.
- H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Met. Corr. 1	2.16/1	Corrosivos para los metales, Categoría 1
Flam. Liq. 3	2.6/3	Líquidos inflamables, Categoría 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Toxicidad aguda (por inhalación), Categoría 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Peligro por aspiración, Categoría 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosión cutánea, Categoría 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosión cutánea, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritación cutánea, Categoría 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lesiones oculares graves, Categoría 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritación ocular, Categoría 2

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, Categoría 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Peligro crónico (a largo plazo) para el medio ambiente acuático, 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 2. Identificación de los peligros
- SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
- SECCIÓN 11. Información toxicológica
- 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]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Met. Corr. 1, H290	Conforme a datos obtenidos de los ensayos
Acute Tox. 4, H302	Método de cálculo
Acute Tox. 4, H332	Método de cálculo
Skin Corr. 1A, H314	Método de cálculo
Eye Dam. 1, H318	Método de cálculo
Skin Sens. 1, H317	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3, H412	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

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

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)
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.

Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0212

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).