

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Reglamento (UE) n. 2020/878

**Ficha de datos de seguridad del 18/4/2024, Revisión 19****SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador de producto**

Nombre comercial: SOCOSTRIP A0103N  
Código de la ficha: P50101  
UFI: 09NX-9CFU-9N4Y-V0A2

**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, Acute Tox. 4, Nocivo en caso de ingestión.
  - ⚠ Atención, Acute Tox. 4, Nocivo en caso de inhalación.
  - ⚠ Atención, Eye Irrit. 2, Provoca irritación ocular grave.
  - ⚠ Atención, Skin Sens. 1A, Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- 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:

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

## SOCOSTRIP A0103N

Ningún otro riesgo

### 2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro:



Atención

Indicaciones de peligro:

H302+H332 Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

H319 Provoca irritación ocular grave.

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.

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

P333+P313 En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

Disposiciones especiales:

EUH208 Contiene Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona, productos de reacción con hidróxido de sodio. Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene

Alcohol bencílico

Solución de peróxido de hidrógeno al ... %

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona

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
$\geq 50\%$ - $< 60\%$	Alcohol bencílico	Número 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6	 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

		EC: 202-859-9 REACH No.: 01-2119492630-38	Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 1620 mg/kg pc
>= 7% - < 10%	Solución de peróxido de hidrógeno al ... %	Número 008-003-00-9 Index: CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0 REACH No.: 01-2119485845-22	<p> <span style="color:red">◆</span> 2.13/1 Ox. Liq. 1 H271  <span style="color:red">◆</span> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  <span style="color:red">◆</span> 3.8/3 STOT SE 3 H335  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412  <span style="color:red">◆</span> 3.2/1A Skin Corr. 1A H314  <span style="color:red">◆</span> 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  <span style="color:red">◆</span> 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 </p> <p>Límites de concentración específicos:</p> <p>5% &lt;= C &lt; 8%: Eye Irrit. 2 H319  8% &lt;= C &lt; 50%: Eye Dam. 1 H318  35% &lt;= C &lt; 50%: Skin Irrit. 2 H315  C &gt;= 35%: STOT SE 3 H335  50% &lt;= C &lt; 70%: Ox. Liq. 2 H272  50% &lt;= C &lt; 70%: Skin Corr. 1B H314  C &gt;= 70%: Ox. Liq. 1 H271  C &gt;= 70%: Skin Corr. 1A H314</p> <p>Estimación de la toxicidad aguda:  ETA - Oral 431 mg/kg pc  ETA - Cutánea 6440 mg/kg pc  ETA - Inhalación (Vapores) 0,17 mg/l</p>
>= 1% - < 3%	HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%	EC: 918-481-9 REACH No.: 01-2119457273-39	<p> <span style="color:red">◆</span> 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304  EUH066  DECLP (CLP)* </p>
>= 1% - < 3%	ORTOFOSFATO DE TRISODIO	CAS: 10101-89-0 EC: 231-509-8 REACH No.: 01-2119489800-32	<p> <span style="color:red">◆</span> 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  <span style="color:red">◆</span> 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  <span style="color:red">◆</span> 3.8/3 STOT SE 3 H335 </p>
>= 0.5% - < 1%	2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL	CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9 REACH No.: 01-	<p> <span style="color:red">◆</span> 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  <span style="color:red">◆</span> 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  <span style="color:red">◆</span> 3.9/2 STOT RE 2 H373 </p>

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

		2119777867 -13	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.2/1C Skin Corr. 1C H314</li> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol	Número 603-096-00-8 Index: CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH No.: 01- 2119475104 -44	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.3% - < 0.5%	Dihidro-3-(octenil)furán- 2,5-diona, productos de reacción con hidróxido de sodio	CAS: 54163-66-5 EC: 259-003-2 REACH No.: Exempted---- ----	⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317
>= 0.1% - < 0.25%	Dihidro-3-(octenil)furán- 2,5-diona	CAS: 26680-54-6 EC: 247-899-8 REACH No.: 01- 2119979082 -33	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> </ul> <p>Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 1098 mg/kg pc ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc</p>
< 0.0005%	Anhídrido maleico	Número 607-096-00-9 Index: CAS: 108-31-6 EC: 203-571-6	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 (vías respiratorias) (inhalación)</li> <li>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334</li> <li>⚠ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</li> </ul> <p>EUH071 Límites de concentración específicos: C &gt;= 0,001%: Skin Sens. 1A H317 Estimación de la toxicidad aguda: ETA - Oral 1090 mg/kg pc</p>

\*DECLP (CLP): Sustancia clasificada de acuerdo con la nota P del anexo VI del Reglamento CE 1272/2008. Se aplica la clasificación armonizada como carcinógeno o mutágeno, salvo que pueda demostrarse que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (n.o EINECS 200-753-7), en cuyo caso deberá aplicarse la clasificación de conformidad con el título II del presente Reglamento

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

también a esas clases de peligro. Si la sustancia no está clasificada como carcinógeno o mutágeno, deberán aplicarse como mínimo los consejos de prudencia (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

---

### 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 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 (CO<sub>2</sub>).

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.

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

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

#### 8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Notas: Germany - DFG, H, Y,11 (Skin)

- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Bulgaria

- Tipo OEL: National - TWA: 40 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Czech Republic

- Tipo OEL: National - TWA: 45 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Notas: Finland

- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Latvia

- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Lithuania (skin)

- Tipo OEL: National - TWA: 240 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Poland

- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - STEL: 44 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Notas: Slovenia (Potential for cutaneous absorption)

- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Notas: Switzerland (Skin notation)

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - Notas: A3 - Eye, URT, and skin irr

- Tipo OEL: National - TWA: 1.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Notas: France

- Tipo OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Notas: Belgium

- Tipo OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL(5 min (Mow)): 2.8 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm - Notas: Österreich

- Tipo OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Notas: Norway

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

- Tipo OEL: National - TWA: 1000 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1500 mg/m<sup>3</sup> - Comportamiento: Indicativo - Notas: France

- Tipo OEL: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm - Notas: ExxonMobil

- Tipo OEL: UE - TWA: 1050 mg/m<sup>3</sup> - Notas: EU HSPA

- Tipo OEL: National - TWA: 25 ppm - Notas: Denmark

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Germany

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Poland

- Tipo OEL: National - TWA: 150 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm - STEL: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Notas: Sweden

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Notas: Switzerland

- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Poland (NDS, NDSch)

ORTOFOSFATO DE TRISODIO - CAS: 10101-89-0

- Tipo OEL: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Belgique ; poussière inhalable

- Tipo OEL: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Belgique ; poussières alvéolaires

- Tipo OEL: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Notas: France ; poussière inhalable

- Tipo OEL: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Notas: France ; poussières alvéolaires

2-(2-Butoxietoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Notas: Germany

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: France VLEI

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: UK

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Notas: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
- Tipo OEL: National - TWA(8h): 50 mg/m<sup>3</sup>, 9 ppm - STEL: 100 mg/m<sup>3</sup>, 18 ppm - Notas: Netherlands
- Tipo OEL: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: Belgium
- Tipo OEL: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Notas: Österreich
- Tipo OEL: National - TWA: 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Notas: Norway
- Anhídrido maleico - CAS: 108-31-6
  - Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.01 mg/m<sup>3</sup> - Notas: (IFV), DSEN, RSEN, A4 - Resp sens
  - Tipo OEL: National - STEL: 1 mg/m<sup>3</sup> - Notas: France - VLCT (VLE) INRS

## 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/m<sup>3</sup> - 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/m<sup>3</sup> - Consumidor: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - 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

## Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Trabajador profesional: 1.4 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Trabajador profesional: 3 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

## ORTOFOSFATO DE TRISODIO - CAS: 10101-89-0

Trabajador industrial: 17.87 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 7.66 mg/m<sup>3</sup> - 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

## 2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL - CAS: 95-38-5

Trabajador industrial: 0.46 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 14 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.06 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 2 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos sistémicos

## 2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

Trabajador industrial: 101 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 7.5 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana - Frecuencia: A corto plazo, efectos locales

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Trabajador industrial: 20 mg/kg bw/day - Consumidor: 10 mg/kg bw/day - Exposición:  
Dérmica humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 10 ppm - Consumidor: 5 mg/kg bw/day - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 10 ppm - Consumidor: 5 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación humana  
- Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Consumidor: 1.25 - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos  
sistémicos

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

Trabajador industrial: 1.0 mg/kg bw/day mg/kg bw/day - Exposición: Dérmica humana -  
Frecuencia: A corto plazo (aguda)

Trabajador industrial: 0.33 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo  
plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 10 mg/kg - Exposición: Dérmica humana - Frecuencia: A largo  
plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 0.5 mg/kg bw/day - Exposición: Oral humana - Frecuencia: A largo  
plazo, efectos sistémicos

Trabajador industrial: 0.1 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 0.06 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo plazo, efectos locales

Trabajador industrial: 3 mg/m<sup>3</sup> - Consumidor: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Exposición: Por inhalación  
humana - Frecuencia: A largo 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

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Objetivo: PNEC intermitente - Valor: 0.0138 mg/l - Notas: fresh water

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.0126 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.0126 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.047 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.047 mg/kg - Notas: dry weight

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.0023 mg/kg

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 4.66 mg/l

2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL - CAS: 95-38-5

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.00003 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.000003 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 0.376 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.0376 mg/kg

Objetivo: Suelo (agricultura) - Valor: 0.075 mg/kg

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 0.075 mg/l

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

Objetivo: agua dulce - Valor: 1 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.1 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 4 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.4 mg/l

Objetivo: Suelo - Valor: 0.32 mg/l

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 200 mg/l

Objetivo: Vía oral (intoxicación secundaria) (alimento) - Valor: 56 mg/kg

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

Objetivo: agua dulce - Valor: 0.02 mg/l

Objetivo: Agua marina - Valor: 0.002 mg/l

Objetivo: Microorganismos en aguas residuales - Valor: 10 mg/l

Objetivo: Sedimentos de agua dulce - Valor: 1.7 mg/kg

Objetivo: Sedimentos de agua marina - Valor: 0.17 mg/kg

Objetivo: Suelo - Valor: 0.2 PNECUNIT03

Objetivo: Agua (escape intermitente) - Valor: 0.2 mg/l

Objetivo: Planta de tratamiento de aguas residuales - Valor: 10 mg/l

Objetivo: Vía oral (intoxicación secundaria) (alimento) - Valor: 300 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)

Pantalla facial. (EN 166)

Utilizar viseras de seguridad cerradas, no usar lentes oculares.

Protección de la piel:

Usar indumentaria que garantice una protección total para la piel, por ejemplo de algodón, caucho, PVC o viton.

Protección de las manos:

Guantes apropiados tipo: NF EN374

NBR (caucho nitrilo-butadieno).

Protección respiratoria:

ABEK-P3 Mascarilla

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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Estado físico:	Líquido	--	--
Color:	cielo azul	--	--
Olor:	N.A.	--	--
Punto de fusión/punto de congelación:	No relevante	--	--
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	100 °C	--	base acuosa
Inflamabilidad:	N.A.	--	--
Límite superior e inferior de explosividad:	0.6-28%	--	--
Punto de ignición (°C):	85 °C	ISO 2592	--
Temperatura de autoencendido:	>210 °C	--	--
Temperatura de descomposición:	>114 °C	--	--
pH:	7	ISO 4316, ASTM E70	--
Viscosidad cinemática:	N.A.	--	--
Hidrosolubilidad:	N.A.	--	--
Solubilidad en aceite:	N.A.	--	--
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	N.A.	--	--
Presión de vapor:	N.A.	--	--
Densidad y/o densidad relativa:	1.03	ISO 649, ASTM D1298	--
Densidad de vapor relativa:	N.A.	--	--
Características de las partículas:			
Tamaño de las partículas:	N.A.	--	--

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

### 9.2. Otros datos

Propiedad	Valor	Método:	Notas
Viscosidad:	32000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6. 0 tr/mn)	--

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 58.8 %

Compuestos orgánicos volátiles - COV = 606 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

Evitar la contaminación del producto.

Evite el contacto con agentes oxidantes fuertes, ácidos, agentes reductores, álcalis/bases.

### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

Acidos

Agentes reductores.

álcalis

Bases

### 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 A0103N

Toxicidad aguda

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

ETAmix - Oral 1987,43 mg/kg pc

ETAmix - Inhalación (Niebla) 2,34842 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas

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

El producto está clasificado: Skin Sens. 1A H317

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

## 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:

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 díasEnsayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Oral - Especies: Ratón(macho) = 800 mg/kg - Duración:  
91 díasEnsayo: NOAEL - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 400 mg/kg bw - Duración:  
91 díasEnsayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Oral - Especies: Rata (macho, hembra) = 800 mg/kg pc -  
Duración: 91 díasEnsayo: NOAEC - Vía: Inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072 mg/m<sup>3</sup> -  
Duración: 28 días - Fuente: OECD 412Ensayo: NOAEL (fertilidad) - Vía: Inhalación - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072  
mg/m<sup>3</sup> - Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Ensayo: NOAEC - Vía: Inhalación (aerosol) - Especies: Rata (macho, hembra) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - 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/m<sup>3</sup> - Duración: 28 días - Fuente: OECD 412

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Toxicidad aguda

ETA - Oral 431 mg/kg pc

ETA - Cutánea 6440 mg/kg pc

ETA - Inhalación (Vapores) 0,17 mg/l

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 431

Ensayo: LD50 - Vía: Polvo de inhalación - Especies: Rata = 1.5 mg/kg - Duración: 4h -

Notas: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 35%

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 0.17 mg/kg - Duración: 4h -

Notas: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 50%

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 2.000 mg/kg - Notas: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 35%

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 5000 mg/kg - Fuente: OECD Test Guideline 401

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD Test Guideline 402

Ensayo: LC50 - Vía: Vapor de inhalación - Especies: Rata > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Duración: 4h

ORTOFOSFATO DE TRISODIO - CAS: 10101-89-0

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD 420

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 2000 mg/kg - Fuente: OECD 402 - lectures croisées : substances similaires

Ensayo: LD50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 0.83 mg/l - Fuente: OECD 403 - lectures croisées : substances similaires

2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL - CAS: 95-38-5

Toxicidad aguda:

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

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata > 800 mg/kg

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

Toxicidad aguda:

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Ratón = 2410 mg/kg bw

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo = 2764 mg/kg bw

Vía: Inhalación - Especies: Rata > 29 ppm - Duración: 2h - Notas: IRT (inhalation risk test)

Toxicidad para la reproducción:

Ensayo: NOAEL - Especies: Ratón = 720 mg/kg pc / día - Notas: 14 weeks

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

Toxicidad aguda

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

ETA - Oral 1098 mg/kg pc

ETA - Cutánea 1100 mg/kg pc

Ensayo: LD50 - Vía: Oral - Especies: Rata = 1098 mg/kg - Fuente: OECD 425

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Rata > 1000 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo > 1000 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: LD50 - Vía: Piel - Especies: Conejo < 2000 mg/kg - Fuente: OECD 402

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación - Especies: Rata > 5.3 mg/l - Duración: 4h

Ensayo: LC50 - Vía: Inhalación (aerosol) - Especies: Rata > 5.3 mg/l

Ensayo: ATE - Vía: Oral = 1098 mg/kg

Anhídrido maleico - CAS: 108-31-6

Toxicidad aguda

ETA - Oral 1090 mg/kg pc

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 :

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)

-

Solución de peróxido de hidrógeno al ... %

Corrosión o irritación cutáneas :

Provoca irritación cutánea

Lesiones oculares o irritación ocular :

lesiones oculares graves

Toxicidad específica en determinados órganos — exposición única :

Inhalación - Puede irritar las vías respiratorias

-

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS  
AROMÁTICOS <2%

Contacto con los ojos :

Puede causar molestias oculares leves y pasajeras.

-

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona  
Corrosión / irritación de la piel (conejo):  
Conejo, Resultado: Irritante, OCDE Directriz 404  
Lesiones oculares graves o irritación :  
Ojos - Muy irritante (conejo)

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

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

SOCOSTRIP A0103N

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

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 16.4 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Pimephales promelas

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 2.4 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 2.62 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Skeletonema costatum

Parámetro: EC50r - Especies: Algas = 1.38 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Skeletonema

costatum

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA > 1000 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: Activated sludge  
(OCDE 209)

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA = 466 mg/l - Duración h.: 0.5 - Notas: Activated sludge  
(OCDE 209)

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces < 38.5 mg/l - Duración h.: 168 - Notas: Oncorhynchus  
mykiss

Parámetro: NOEC - Especies: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia  
magna

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: NOEC - Especies: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l -

Duración h.: 72 - Notas: OECD Test Guideline 201

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia > 1000 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: OECD Test Guideline 202

Parámetro: LC50 - Especies: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: OECD Test Guideline 203

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOAEL - Especies: Daphnia = 0.18 mg/l - Duración h.: 504 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: NOAEL - Especies: Peces = 0.10 mg/l - Duración h.: 672 - Notas: Oncorhynchus mykiss

ORTOFOSFATO DE TRISODIO - CAS: 10101-89-0

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus Mykiss, OECD 203, Lecture croisée: Substances similaires

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 100 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna, OECD 202

Parámetro: EC50 - Especies: lodo activado = 1000 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: OECD 209

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 100 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: ErC50 - Especies: lodo activado = 100 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus algae, OECD 201

Parámetro: NOEC - Especies: Algas > 100 mg/l - Notas: Desmodesmus subspicatus, OECD 201

b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 100 mg/l - Notas: Rainbow trout, OECD 203

Parámetro: NOEC - Especies: Crustáceo > 100 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna, OECD 202

2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL - CAS: 95-38-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 0.3 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Brachydanio rerio

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 0.136 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 0.2989 mg/l - Duración h.: 72 - Notas: Desmodesmus subspicatus

c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA = 26 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: Boue activée

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

a) Toxicidad acuática aguda:

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 1300 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Lepomis macrochirus

Parámetro: EC50 - Especies: Daphnia = 4950 mg/l - Duración h.: 48

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia = 13415 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Americamysis bahia

Parámetro: EC50 - Especies: Algas > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Desmodesmus subspicatus

Parámetro: EC10 - Especies: Microorganismos > 1995 mg/l - Duración h.: 0.5

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

### SOCOSTRIP A0103N

#### c) Toxicidad en bacterias:

Parámetro: EC50 - Especies: BACTERIA > 100 mg/l

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

#### a) Toxicidad acuática aguda:

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

Parámetro: LC50 - Especies: Daphnia > 100 mg/l - Duración h.: 24

Parámetro: LC50 - Especies: Peces > 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Parámetro: LC50 - Especies: Peces = 484 mg/l - Duración h.: 96

Parámetro: EC50 - Especies: Algas = 110 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Selenastrum capricornutum

Parámetro: ErC50 - Especies: Algas = 100 mg/l - Duración h.: 96 - Notas: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Parámetro: NOEC - Especies: BACTERIA = 100 mg/l - Duración h.: 3 - Lodos activos

Parámetro: EC50 - Especies: Crustáceo > 100 mg/l - Duración h.: 48 - Notas: Daphnia magna, OECD 202

Especies: BACTERIA = 800 mg/l - Duración h.: 3 - Notas: OECD 209 - Lodos activos

#### b) Toxicidad acuática crónica:

Parámetro: NOEC - Especies: Peces = 10 mg/l - Duración h.: 144

### 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

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Biodegradabilidad: 4

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Biodegradabilidad: Índice de degradación - Ensayo: OECD 301F - Duración: 28 días - %: 80

2-(2-HEPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLÍN-1-IL)ETANOL - CAS: 95-38-5

Biodegradabilidad: No rápidamente degradable - %: < 60

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

Biodegradabilidad: Fotodegradación (en el aire) - Ensayo: DT50 - Duración: 3-4 horas - Notas:  $1.5 \times 10^6$  /cm<sup>3</sup>, AOPWIN

Biodegradabilidad: Biodegradación en agua - Ensayo: MITI modif(I) - Duración: 28 días - %: >80 - Notas: OECD 301C

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

Biodegradabilidad: Rápidamente degradable - Ensayo: OECD 301B - Duración: 19 días - %: 79.9

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Notas: 20°C

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Log Kow - 1.57 - Notas: (20°C)

No bioacumulable

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Potencialmente bioacumulativo.

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

Log Pow 1 - Notas: 20°C

Dihidro-3-(octenil)furán-2,5-diona - CAS: 26680-54-6

Log Pow > 4.68 - Notas: 22°C / OCDE 107

**12.4. Movilidad en el suelo**

Alcohol bencílico - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

11 0.0879 Pa.m<sup>3</sup>/mol

Solución de peróxido de hidrógeno al ... % - CAS: 7722-84-1

Log Koc 0.2

HIDROCARBUROS, C10-C13, N-ALCANOS, ISOALCANOS, CÍCLICOS, COMPUESTOS AROMÁTICOS <2%

Flota en el agua. Adsorción en suelo, baja movilidad.

2-(2-Butoxi)etanol; éter monobutílico de dietilenglicol - CAS: 112-34-5

11 0 atm m<sup>3</sup>/mol - Notas: 25°C

Tensión superficial 0.0069 N/m - Notas: 20°C

**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. 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):

16 03 09\* Peróxidos, por ejemplo, peróxido de hidrógeno

---

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

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte. (ADR, IATA, IMDG)

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

N.A.

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

N.A.

**14.4. Grupo de embalaje**

N.A.

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

ADR-Contaminante ambiental: No

IMDG-Marine pollutant: No

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

N.A.

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N****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)

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 55

Restricción 75

Inscrito o en conformidad con los siguientes inventarios internacionales

N.A.

La(s) siguiente(s) sustancia(s) en este producto tiene(n) número de identificación CAS incluso en países no afectados por la regularización REACH o en regulaciones que todavía no se hayan actualizado para reflejar la nueva nomenclatura de los solventes hidrocarburos.

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

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

---

**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.

H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H272 Puede agravar un incendio; comburente.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

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

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H372 (vías respiratorias) (inhalación) Provoca daños en los órganos (vías respiratorias) tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.

EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

Clase y categoría de peligro	Código	Descripción
Ox. Liq. 1	2.13/1	Líquidos comburentes, Categoría 1
Ox. Liq. 2	2.13/2	Líquidos comburentes, Categoría 2
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 Corr. 1C	3.2/1C	Corrosión cutánea, Categoría 1C
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
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Sensibilización respiratoria, Categoría 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilización cutánea, Categoría 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilización cutánea, Categoría 1A
STOT SE 3	3.8/3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones única), Categoría 3
STOT RE 1	3.9/1	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 1
STOT RE 2	3.9/2	Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), Categoría 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Peligro agudo para el medio ambiente acuático,

## Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

		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 3. Composición/información sobre los componentes
- SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
- SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas
- SECCIÓN 11. Información toxicológica
- SECCIÓN 12. Información ecológica
- SECCIÓN 15. Información reglamentaria
- SECCIÓN 16. Otra información

Clasificación y procedimiento utilizado para determinar la clasificación de las mezclas con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]:

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008	Procedimiento de clasificación
Acute Tox. 4, H302	Método de cálculo
Acute Tox. 4, H332	Método de cálculo
Eye Irrit. 2, H319	Método de cálculo
Skin Sens. 1A, 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
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS, 8ª ed., Van Nostrand Reinold
- CCNL - Allegato 1

Indicar bibliografía adicional consultada

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

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.
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

**Ficha de datos de seguridad (Reglamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

	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).