

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Regolamento (UE) n. 2020/878

**Scheda di dati di sicurezza del 18/4/2024, revisione 19****SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome commerciale: SOCOSTRIP A0103N  
Codice del SDS: P50101  
UFI: 09NX-9CFU-9N4Y-V0A2

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Usi raccomandati:

Solvente

Usi industriali

Usi sconsigliati:

Nessun usi sconsigliati sono identificati.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttori:**

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

**Distributori:**

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 responsabile della scheda di sicurezza:**

techdirsocomore@socomore.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

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

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

Centro antiveleni – CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - Piazza Sant'Onofrio, 4 - CAP 000165 - Tel. 0668593726

Centro antiveleni – Az. Osp. Univ. Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - CAP 71122 - Tel. 800183459

Centro antiveleni – Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - CAP 80131 - Tel. 081-5453333

Centro antiveleni – CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - V.le del Policlinico, 155 - CAP 161 - Tel. 06-49978000

Centro antiveleni – CAV Policlinico "A. Gemelli" - Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - CAP 168 - Tel. 06-3054343

Centro antiveleni – Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Largo Brambilla, 3 - CAP 50134 - Tel. 055-7947819

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Centro antiveleni – CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10 - CAP 27100 - Tel. 0382-24444

Centro antiveleni – Osp. Niguarda Ca' Granda - Milano - Piazza Ospedale Maggiore,3 - CAP 20162 - Tel. 02-66101029

Centro antiveleni – Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - Piazza OMS, 1 - CAP 24127 - Tel. 800883300

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se ingerito.
- ⚠ Attenzione, Acute Tox. 4, Nocivo se inalato.
- ⚠ Attenzione, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.
- ⚠ Attenzione, Skin Sens. 1A, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

**2.2. Elementi dell'etichetta**

Pittogrammi di pericolo:



Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P261 Evitare di respirare i vapori.

P264 Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI.

P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Disposizioni speciali:

EUH208 Contiene Diidro-3-(octenil)furan-2,5-dione, prodotti di reazione con idrossido di sodio.

Può provocare una reazione allergica.

Contiene

alcool benzilico

perossido di idrogeno soluzione ...%

Diidro-3-(octenil)furan-2,5-dione

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

## Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

N.A.

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
$\geq 50\%$ - $< 60\%$	alcool benzilico	Numero 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> </ul> Stima della tossicità acuta: STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	perossido di idrogeno soluzione ...%	Numero 008-003-00-9 Index: CAS: 7722-84-1 EC: 231-765-0 REACH No.: 01- 2119485845 -22	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.13/1 Ox. Liq. 1 H271</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</li> <li>⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> </ul> Limiti di concentrazione specifici: 5% $\leq$ C < 8%: Eye Irrit. 2 H319 8% $\leq$ C < 50%: Eye Dam. 1 H318 35% $\leq$ C < 50%: Skin Irrit. 2 H315 C $\geq$ 35%: STOT SE 3 H335 50% $\leq$ C < 70%: Ox. Liq. 2 H272 50% $\leq$ C < 70%: Skin Corr. 1B H314 C $\geq$ 70%: Ox. Liq. 1 H271 C $\geq$ 70%: Skin Corr. 1A H314 Stima della tossicità acuta: STA - Orale 431 mg/kg di p.c. STA - Cutanea 6440 mg/kg di p.c. STA - Inalazione (Vapori) 0,17 mg/l
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	IDROCARBURI, C10- C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI,	EC: 918-481-9	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul>

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

	<2% AROMATICI	REACH No.: 01- 2119457273 -39	EUH066 DECLP (CLP)*
>= 1% - < 3%	ORTOFOSFATO TRISODICO	CAS: 10101-89-0 EC: 231-509-8 REACH No.: 01- 2119489800 -32	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> </ul>
>= 0.5% - < 1%	2-(2-EPTADEC-8-ENIL- 2-IMIDAZOLINE-1-YL) ETANOLO	CAS: 95-38-5 EC: 202-414-9 REACH No.: 01- 2119777867 -13	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373</li> <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-butossietossi) etanolo; dietilenglicol(mono) butilene	Numero 603-096-00-8 Index: CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 REACH No.: 01- 2119475104 -44	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> </ul>
>= 0.3% - < 0.5%	Diidro-3-(octenil)furan- 2,5-dione, prodotti di reazione con idrossido di sodio	CAS: 54163-66-5 EC: 259-003-2 REACH No.: Exempted---- ----	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</li> </ul>
>= 0.1% - < 0.25%	Diidro-3-(octenil)furano- 2,5-dione	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>Stima della tossicità acuta:            STA - Orale 1098 mg/kg di p.c.            STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c.</p>
< 0.0005%	anidride maleica	Numero 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 (vie respiratorie) (inalazione)</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> </ul>

## Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

			<p>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 EUH071</p> <p>Limiti di concentrazione specifici: C &gt;= 0,001%: Skin Sens. 1A H317</p> <p>Stima della tossicità acuta: STA - Orale 1090 mg/kg di p.c.</p>
--	--	--	--

\*DECLP (CLP): Sostanza classificata in accordo con la nota P, dell'allegato VI del regolamento CE 1272/2008. Si applica la classificazione armonizzata come cancerogeno o mutageno a meno che si possa dimostrare che la sostanza contiene benzene in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso (EINECS n. 200-753-7), nel qual caso si effettua una classificazione in conformità del titolo II del presente regolamento anche per dette classi di pericolo. Se la sostanza non è classificata come cancerogena o mutagena, devono almeno figurare i consigli di prudenza (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

Non dare nulla da mangiare o da bere.

In caso di inalazione:

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrare la confezione o l'etichetta.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

---

**SEZIONE 5: misure di lotta antincendio****5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Lavare con abbondante acqua.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

## Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

Durante il lavoro non mangiare né bere.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

---

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionali

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Note: Germany - DFG, H, Y,11 (Skin)
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Note: Bulgaria
- Tipo OEL: National - TWA: 40 mg/m<sup>3</sup> - Note: Czech Republic
- Tipo OEL: National - TWA: 45 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Note: Finland
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Note: Latvia
- Tipo OEL: National - TWA: 5 mg/m<sup>3</sup> - Note: Lithuania (skin)
- Tipo OEL: National - TWA: 240 mg/m<sup>3</sup> - Note: Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - STEL: 44 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Note: Slovenia (Potential for cutaneous absorption)
- Tipo OEL: National - TWA: 22 mg/m<sup>3</sup>, 5 ppm - Note: Switzerland (Skin notation)

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - Note: A3 - Eye, URT, and skin irr
- Tipo OEL: National - TWA: 1.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Note: France
- Tipo OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Note: 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 - Note: Österreich
- Tipo OEL: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Note: Norway

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

- Tipo OEL: National - TWA: 1000 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1500 mg/m<sup>3</sup> - Comportamento: Indicativo - Note: France
- Tipo OEL: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm - Note: ExxonMobil
- Tipo OEL: UE - TWA: 1050 mg/m<sup>3</sup> - Note: EU HSPA
- Tipo OEL: National - TWA: 25 ppm - Note: Denmark
- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Note: Germany
- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Note: Poland
- Tipo OEL: National - TWA: 150 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm - STEL: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Note: Sweden
- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Note: Switzerland
- Tipo OEL: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Note: Poland (NDS, NDSCh)

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

ORTOFOSFATO TRISODICO - CAS: 10101-89-0

- Tipo OEL: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Note: Belgique ; poussière inhalable
- Tipo OEL: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Note: Belgique ; poussières alvéolaires
- Tipo OEL: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Note: France ; poussière inhalable
- Tipo OEL: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Note: France ; poussières alvéolaires

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilene glicol(mono)butilene - CAS: 112-34-5

- Tipo OEL: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Note: 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 - Note: 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 - Note: 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
- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Note: (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 - Note: Netherlands
- Tipo OEL: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Note: 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 - Note: Österreich
- Tipo OEL: National - TWA: 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Note: Norway

anidride maleica - CAS: 108-31-6

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 0.01 mg/m<sup>3</sup> - Note: (IFV), DSEN, RSEN, A4 - Resp sens
- Tipo OEL: National - STEL: 1 mg/m<sup>3</sup> - Note: France - VLCT (VLE) INRS

Valori limite di esposizione DNEL

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Lavoratore industriale: 40 mg/kg bw/day - Consumatore: 20 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 110 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 27 mg/kg bw/day - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 8 mg/kg bw/day - Consumatore: 4 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore industriale: 22 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 20 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Lavoratore professionale: 1.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali  
Lavoratore professionale: 3 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

ORTOFOSFATO TRISODICO - CAS: 10101-89-0

Lavoratore industriale: 17.87 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 7.66 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 70 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici



**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

2-(2-EPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETANOLO - CAS: 95-38-5

Lavoratore industriale: 0.46 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 14 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.06 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 2 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilenglicol(mono)butilene - CAS: 112-34-5

Lavoratore industriale: 101 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 7.5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 20 mg/kg bw/day - Consumatore: 10 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10 ppm - Consumatore: 5 mg/kg bw/day - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10 ppm - Consumatore: 5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 1.25 - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Lavoratore industriale: 1.0 mg/kg bw/day mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine (acuta)

Lavoratore industriale: 0.33 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 10 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 0.5 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.1 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.06 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 3 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 1 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.1 mg/l

Bersaglio: PNEC01 - Valore: 2.3 mg/l

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.456 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 5.27 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.527 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 39 mg/l

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Bersaglio: PNEC intermittente - Valore: 0.0138 mg/l - Note: fresh water

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.0126 mg/l

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0126 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.047 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.047 mg/kg - Note: dry weight

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.0023 mg/kg

Bersaglio: 16 - Valore: 4.66 mg/l

2-(2-EPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETANOLO - CAS: 95-38-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.00003 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.000003 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.376 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.0376 mg/kg

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 0.075 mg/kg

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 0.075 mg/l

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilenglicol(mono)butiletene - CAS: 112-34-5

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 1 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.1 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 4 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.4 mg/l

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.32 mg/l

Bersaglio: 16 - Valore: 200 mg/l

Bersaglio: Via orale (avvelenamento secondario) (cibo) - Valore: 56 mg/kg

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.02 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.002 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 10 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.7 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.17 mg/kg

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.2 mg/kg dw

Bersaglio: Acqua (sprigionamento intermittente) - Valore: 0.2 mg/l

Bersaglio: 16 - Valore: 10 mg/l

Bersaglio: Via orale (avvelenamento secondario) (cibo) - Valore: 300 mg/kg

Indice Biologico di Esposizione

N.A.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

Qui di seguito , alcuni esempi di DPI da utilizzare.

Protezione degli occhi:

Occhiali integrali (NF EN166)

Schermo facciale. (NF EN166)

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Guanti idonei tipo: NF EN374

NBR (gomma nitrilica).

Protezione respiratoria:

Maschera ABEK-P3

## Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

Altre condizioni che incidono sull'esposizione dei lavoratori :

Nessuno

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	blu cielo	--	--
Odore:	N.A.	--	--
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	100 °C	--	base acquosa
Infiammabilità:	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	0.6-28%	--	--
Punto di infiammabilità (°C):	85 °C	ISO 2592	--
Temperatura di autoaccensione:	>210 °C	--	--
Temperatura di decomposizione:	>114 °C	--	--
pH:	7	ISO 4316, ASTM E70	--
Viscosità cinematica:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	N.A.	--	--
Solubilità in olio:	N.A.	--	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):	N.A.	--	--

## Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa:	1.03	ISO 649, ASTM D1298	--
Densità di vapore relativa:	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle:			
Dimensione delle particelle:	N.A.	--	--

### 9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Viscosità:	32000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6. 0 tr/mn)	--

Composti Organici Volatili - COV = 58.8 %

Composti Organici Volatili - COV = 606 g/l

N.A. = non disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

### 10.4. Condizioni da evitare

Evitare la contaminazione del prodotto.

Evitare il contatto con agenti ossidanti forti, acidi, riducenti, alcali/base.

### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

Acidi

Agenti riduttore

Alcali.

Basi

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

SOCOSTRIP A0103N

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N****Tossicità acuta**

Il prodotto è classificato: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H332

STAmix - Orale 1987,43 mg/kg di p.c.

STAmix - Inalazione (Nebbie) 2,34842 mg/l

**Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1A H317

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità per la riproduzione**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Non classificato

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:**

alcool benzilico - CAS: 100-51-6

**Tossicità acuta**

STA - Orale 1620 mg/kg di p.c.

Test: ATE - Via: Inalazione = 11 mg/l - Durata: 4h

Test: LC50 - Via: INHALDUSTMIST - Specie: Ratto > 4.178 mg/l - Durata: 4h - Fonte: OECD 403

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio) = 1620 mg/kg

Test: ATE - Via: Orale = 1620 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1620 mg/kg - Durata: 4h

**Cancerogenicità:**

Via: Orale - Specie: Topo(maschio, femmina) = 400 mg/kg di p.c./giorno - Durata: 13 settimane - Fonte: OECD 451

**Tossicità per la riproduzione:**

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Topo(maschio, femmina) = 200 mg/kg bw - Durata: 91 giornos

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Orale - Specie: Topo(maschio) = 800 mg/kg - Durata: 91 giornos

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 400 mg/kg bw - Durata: 91 giornos

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 800 mg/kg di p.c. - Durata: 91 giornos

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

Test: NOAEL (fertilità) - Via: Inalazione - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: NOAEC - Via: Inalazione (aerosol) - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 400 mg/kg - Durata: 103 settimane, 5 giorni/settimana - Fonte: OECD 451

Test: NOAEC - Via: INHALDUSTMIST - Specie: Ratto (maschio, femmina) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Durata: 28 giorni - Fonte: OECD 412

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Tossicità acuta

STA - Orale 431 mg/kg di p.c.

STA - Cutanea 6440 mg/kg di p.c.

STA - Inalazione (Vapori) 0,17 mg/l

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 431

Test: LD50 - Via: Inalazione di polvere - Specie: Ratto = 1.5 mg/kg - Durata: 4h - Note: H2O2 35%

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto > 0.17 mg/kg - Durata: 4h - Note: H2O2 50%

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2.000 mg/kg - Note: H2O2 35%

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg - Fonte: OECD Test Guideline 401

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: OECD Test Guideline 402

Test: LC50 - Via: Inalazione di vapori - Specie: Ratto > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Durata: 4h

ORTOFOSFATO TRISODICO - CAS: 10101-89-0

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: OECD 420

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: OECD 402 - lectures croisées : substances similaires

Test: LD50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 0.83 mg/l - Fonte: OECD 403 - lectures croisées : substances similaires

2-(2-EPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETANOLO - CAS: 95-38-5

Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 800 mg/kg

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilene glicol(mono)butiletene - CAS: 112-34-5

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

## Tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Topo = 2410 mg/kg bw

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 2764 mg/kg bw

Via: Inalazione - Specie: Ratto &gt; 29 ppm - Durata: 2h - Note: IRT (inhalation risk test)

## Tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEL - Specie: Topo = 720 mg/kg di p.c./giorno - Note: 14 weeks

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

## Tossicità acuta

STA - Orale 1098 mg/kg di p.c.

STA - Cutanea 1100 mg/kg di p.c.

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1098 mg/kg - Fonte: OECD 425

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto &gt; 1000 mg/kg - Fonte: OECD 402

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio &gt; 1000 mg/kg - Fonte: OECD 402

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio &lt; 2000 mg/kg - Fonte: OECD 402

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto &gt; 5.3 mg/l - Durata: 4h

Test: LC50 - Via: Inalazione (aerosol) - Specie: Ratto &gt; 5.3 mg/l

Test: ATE - Via: Orale = 1098 mg/kg

anidride maleica - CAS: 108-31-6

## Tossicità acuta

STA - Orale 1090 mg/kg di p.c.

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

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

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$ 

## Altre informazioni tossicologiche :

alcol benzilico

Corrosione/irritazione cutanea :

Grave irritazione oculare

Irritazione della pelle :

lieve effetto irritante

Mutagenicità sulle cellule germinali (in vitro):

positivo senza attivazione metabolica, OCSE 476, Topo (cellula di linfoma L5178Y)

positivo con attivazione metabolica, Ovariche di hamster cinese (CHO)

-

perossido di idrogeno soluzione ...%

Corrosione/irritazione cutanea :

Provoca irritazione cutanea

Danno oculare/irritazione agli occhi :

Lesioni oculari gravi

Tossicità specifica per alcuni organi bersaglio - esposizione unica :

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Inalazione - Può irritare le vie respiratorie

-

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Contatto con gli occhi :

Può causare un fastidio oculare leggero e passeggero.

-

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione

Corrosione/irritazione cutanea (coniglio):

Coniglio, risultato: Irritante, linea guida OCSE 404

Lesioni oculari gravi/irritazione :

Occhi - Altamente irritante (coniglio)

---

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SOCOSTRIP A0103N

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 3 - H412

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 460 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas/ EPA  
OPP 72-1

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 230 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna, OECD 202

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 51 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna, OECD 211

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: IC50 - Specie: Microrganismi = 390 mg/kg - Durata h: 24 - Note: ISO 8192; Nitrosomas

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 310 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella  
subcapitata, OECD 201

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 770 mg/l - Durata h: 72 - Note: Pseudokirchneriella  
subcapitata, OECD 201

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 16.4 mg/l - Durata h: 96 - Note: Pimephales promelas

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 2.4 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 2.62 mg/l - Durata h: 72 - Note: Skeletonema costatum

Endpoint: EC50r - Specie: Alghe = 1.38 mg/l - Durata h: 72 - Note: Skeletonema costatum

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA > 1000 mg/l - Durata h: 3 - Note: Activated sludge (OCDE  
209)

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA = 466 mg/l - Durata h: 0.5 - Note: Activated sludge (OCDE  
209)

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci < 38.5 mg/l - Durata h: 168 - Note: Oncorhynchus mykiss



**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Endpoint: NOEC - Specie: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna  
IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD Test Guideline 201

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD Test Guideline 202

Endpoint: LC50 - Specie: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD Test Guideline 203

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOAEL - Specie: Dafnie = 0.18 mg/l - Durata h: 504 - Note: Daphnia magna

Endpoint: NOAEL - Specie: Pesci = 0.10 mg/l - Durata h: 672 - Note: Oncorhynchus mykiss

ORTOFOSFATO TRISODICO - CAS: 10101-89-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus Mykiss, OECD 203, Lecture croisée: Substances similaires

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 100 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna, OECD 202

Endpoint: EC50 - Specie: fanghi attivi = 1000 mg/l - Durata h: 3 - Note: OECD 209

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: ErC50 - Specie: fanghi attivi = 100 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus algae, OECD 201

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe > 100 mg/l - Note: Desmodesmus subspicatus, OECD 201

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 100 mg/l - Note: Rainbow trout, OECD 203

Endpoint: NOEC - Specie: Crostaceo > 100 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna, OECD 202

2-(2-EPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETANOLO - CAS: 95-38-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.3 mg/l - Durata h: 96 - Note: Brachydanio rerio

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.136 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.2989 mg/l - Durata h: 72 - Note: Desmodesmus subspicatus

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA = 26 mg/l - Durata h: 3 - Note: Boue activée

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilene glicol(mono)butilene - CAS: 112-34-5

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1300 mg/l - Durata h: 96 - Note: Lepomis macrochirus

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 4950 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie = 13415 mg/l - Durata h: 96 - Note: Americamysis bahia

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Desmodesmus subspicatus

Endpoint: EC10 - Specie: Microrganismi > 1995 mg/l - Durata h: 0.5

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: BACTERIA > 100 mg/l

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Alghe > 100 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: LC50 - Specie: Dafnie > 100 mg/l - Durata h: 24

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 484 mg/l - Durata h: 96

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 110 mg/l - Durata h: 96 - Note: Selenastrum capricornutum

Endpoint: ErC50 - Specie: Alghe = 100 mg/l - Durata h: 96 - Note: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Endpoint: NOEC - Specie: BACTERIA = 100 mg/l - Durata h: 3 - Fango attivo

Endpoint: EC50 - Specie: Crostaceo > 100 mg/l - Durata h: 48 - Note: Daphnia magna, OECD 202

Specie: BACTERIA = 800 mg/l - Durata h: 3 - Note: OECD 209 - Fango attivo

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 10 mg/l - Durata h: 144

**12.2. Persistenza e degradabilità**

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Biodegradabilità: Biodegradazione in acqua - Test: OECD 301C - Durata: 14 giorni - %: 92-96 - Note: OECD 301C

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Biodegradabilità: Facilmente biodegradabile

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Biodegradabilità: Tasso di biodegradabilità - Test: OECD 301F - Durata: 28 giorni - %: 80

2-(2-EPTADEC-8-ENIL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETANOLO - CAS: 95-38-5

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - %: < 60

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilene glicol(mono)butiletene - CAS: 112-34-5

Biodegradabilità: Fotodegradazione (all'aria) - Test: DT50 - Durata: 3-4 ore - Note:  $1.5 \times 10^6$  /cm<sup>3</sup>, AOPWIN

Biodegradabilità: Biodegradazione in acqua - Test: MITI modif(I) - Durata: 28 giorni - %: >80 - Note: OECD 301C

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: OECD 301B - Durata: 19 giorni - %: 79.9

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Note: 20°C

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Log Kow - 1.57 - Note: (20°C)

Non bioaccumulabile

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Potenzialmente bioaccumulabile.

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilene glicol(mono)butiletene - CAS: 112-34-5

Log Pow 1 - Note: 20°C

Diidro-3-(octenil)furano-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

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

**12.4. Mobilità nel suolo**

alcol benzilico - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

Volality (H : costante della legge di Henry) 0.0879 Pa.m<sup>3</sup>/mol

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

perossido di idrogeno soluzione ...% - CAS: 7722-84-1

Log Koc 0.2

IDROCARBURI, C10-C13, N-ALCANI, ISOLANCANI, CICLICI, <2% AROMATICI

Galleggia sull'acqua. Adsorbimento sul suolo, scarsa mobilità.

2-(2-butossietossi)etanolo; dietilenglicol(mono)butiletene - CAS: 112-34-5

Volality (H : costante della legge di Henry) 0 atm m<sup>3</sup>/mol - Note: 25°C

Tensione superficiale 0.0069 N/m - Note: 20°C

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

**12.7. Altri effetti avversi**

Nessuno

---

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Codici dei rifiuti (Decisione 2001/573/CE, Direttiva 2006/12/CEE, Direttiva 94/31/CEE relativa agli scarti pericolosi) :

16 09 03\* perossidi, ad esempio perossido di idrogeno

---

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****14.1. Numero ONU o numero ID**

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto. (ADR, IATA, IMDG)

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto**

N.A.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**

N.A.

**14.4. Gruppo d'imballaggio**

N.A.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

N.A.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

N.A.

---

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

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

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 40

Restrizione 55

Restrizione 75

Elancato o in conformità con l'inventario:

N.A.

La seguente sostanza(e) in questo prodotto ha / hanno una identificazione in base al numero CAS o in Paesi non interessati dal regolamento REACH o in regolamenti non ancora aggiornati per riflettere la nuova convenzione di denominazione per solventi idrocarburici :

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

Etichettatura dei prodotti detergenti (Regolamento CE 648/2004 e 907/2006) :

N.A.

Etichettatura dei biocidi (regolamenti 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 e direttiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter).
- Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

- Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
- Nessuno

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

No

---

**SEZIONE 16: altre informazioni**

N.A.: Not Applicable or Not Available / non disponibile o non rilevante

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- H332 Nocivo se inalato.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H271 Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H272 Può aggravare un incendio; comburente.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H372 (vie respiratorie) (inalazione) Provoca danni agli organi (vie respiratorie) in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.
- H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

<b>Classe e categoria di pericolo</b>	<b>Codice</b>	<b>Descrizione</b>
Ox. Liq. 1	2.13/1	Liquido comburente, Categoria 1

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Ox. Liq. 2	2.13/2	Liquido comburente, Categoria 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosione cutanea, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Corrosione cutanea, Categoria 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Sensibilizzazione delle vie respiratorie, Categoria 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1A
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3
STOT RE 1	3.9/1	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 1
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.  
 Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli  
SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti  
SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale  
SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche  
SEZIONE 11: informazioni tossicologiche  
SEZIONE 12: informazioni ecologiche  
SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione  
SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

<b>Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008</b>	<b>Procedura di classificazione</b>
Acute Tox. 4, H302	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4, H332	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
Skin Sens. 1A, H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold  
CCNL - Allegato 1  
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Importante riservatezza : il presente documento contiene informazioni riservate relative alla Società SOCOMORE. Salvo disposizioni di legge contrarie, la diffusione, pubblicazione o ritrasmissione, in tutto o in parte, del presente documento è limitata a persone chiaramente identificate, o perché utilizzatrici del prodotto, o a fini di informazioni in materia di salute, sicurezza e ambiente. La diffusione del presente documento al di fuori di questo ambito è formalmente vietata senza il nostro consenso scritto. SOCOMORE raccomanda vivamente ai destinatari della presente scheda sui dati di sicurezza di leggerla attentamente e, ove necessario o opportuno, di consultare esperti del campo al fine di capire le informazioni contenute, segnatamente gli eventuali pericoli associati al prodotto. L'utilizzatore deve accertarsi della conformità e della completezza delle informazioni rispetto all'uso specifico che ne deve fare.

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze alla data indicata in calce. Si riferiscono unicamente

**Scheda di dati di sicurezza (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

al prodotto indicato e non costituiscono una garanzia di qualità particolare. E' responsabilità dell'acquirente/utente accertarsi che le sue attività siano conformi alla vigente legislazione. Solo i nostri servizi o addetti sono abilitati a fornirvi schede dati di sicurezza sui nostri prodotti. Decliniamo ogni responsabilità relativamente a schede dati di sicurezza ottenute da fonti esterne alla nostra azienda non autorizzate e quindi tali da contenere informazioni obsolete o inesatte.

La presente scheda annulla e sostituisce le precedenti edizioni.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LTE:	Esposizione a lungo termine.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STE:	Esposizione a breve termine.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
TWATLV:	Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).