

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Verordening (EU) n. 2020/878

**Veiligheidskaart van 18/4/2024, revisie 19****RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

Handelsnaam: SOCOSTRIP A0103N  
Handelscode: P50101  
UFI: 09NX-9CFU-9N4Y-V0A2

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Aanbevolen gebruik:

Solvent

Industrieel gebruik

Afgeraad gebruik:

Er zijn geen contra-indicaties voor het gebruik.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikanten:**

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

**Distributeurs:**

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

**Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:**

techdirsocomore@socomore.com

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

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

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

Nederland - NVIC: Tel 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftig)

België - Vergiftigingscentrum : Tel 070 245 245 (24h/24)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Waarschuwing, Acute Tox. 4, Schadelijk bij inslikken.
- ⚠ Waarschuwing, Acute Tox. 4, Schadelijk bij inademing.
- ⚠ Waarschuwing, Eye Irrit. 2, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- ⚠

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Waarschuwing, Skin Sens. 1A, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Chronic 3, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

**2.2. Etiketteringselementen**

Gevarenpictogrammen:



Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H302+H332 Schadelijk bij inslikken en bij inademing.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P261 Inademing van damp vermijden.

P264 Was de handen grondig na het hanteren van.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Beschermende handschoenen/kleding dragen en de ogen/het gezicht beschermen.

P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Bijzondere schikkingen:

EUH208 Bevat Dihydro-3-(octenyl)furaan-2,5-dion, reactieproducten met natriumhydroxide. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat

benzylalcohol

waterstofperoxide in oplossing ... %

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

**2.3. Andere gevaren**

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$ .

---

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1. Stoffen**

N.A.

**3.2. Mengsels**

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Aantal	Naam	Identificatienr.	Classificatie
>= 50% - < 60%	benzylalcohol	Index 603-057-00-5 nummer: 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> Acute toxiciteitsschatting: ATE - Oraal 1620 mg/kg lg
>= 7% - < 10%	waterstofperoxide in oplossing ... %	Index 008-003-00-9 nummer: 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> Specifieke concentratiegrenzen: 5% <= C < 8%: Eye Irrit. 2 H319 8% <= C < 50%: Eye Dam. 1 H318 35% <= C < 50%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 35%: STOT SE 3 H335 50% <= C < 70%: Ox. Liq. 2 H272 50% <= C < 70%: Skin Corr. 1B H314 C >= 70%: Ox. Liq. 1 H271 C >= 70%: Skin Corr. 1A H314 Acute toxiciteitsschatting: ATE - Oraal 431 mg/kg lg ATE - Dermaal 6440 mg/kg lg ATE - Inademing (Damp) 0,17 mg/l
>= 1% - < 3%	KOOLWATERSTOFFE N, C10-C13, N- ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN	EC: 918-481-9 REACH No.: 01- 2119457273 -39	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul> EUH066 DECLP (CLP)*
>= 1% - < 3%	TRINATRIUM ORTHOFOSFAAT	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% -	2-(2-HEPTADEC-8- ENYL-2-IMIDAZOLINE-	CAS: 95-38-5	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> </ul>

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

< 1%	1-YL)ETHANOL	EC: 202-414-9 REACH No.: 01-2119777867-13	<ul style="list-style-type: none"> <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-butoxyethoxy) ethanol; diëthyleenglycolmonobu tylether	Index nummer: 603-096-00-8 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%	Dihydro-3-(octenyl) furaan-2,5-dion, reactieproducten met natriumhydroxide	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%	Dihydro-3-(octenyl) furan-2,5-dion	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>Acute toxiciteitsschatting: ATE - Oraal 1098 mg/kg lg ATE - Dermaal 1100 mg/kg lg</p>
< 0.0005%	maleïnezuuranhydride	Index nummer: 607-096-00-9 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 (luchtwegen) (inademing)</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 Specifieke concentratiegrenzen: C &gt;= 0,001%: Skin Sens. 1A H317 Acute toxiciteitsschatting: ATE - Oraal 1090 mg/kg lg</p>

\*DECLP (CLP): Stof ingedeeld overeenkomstig noot P van bijlage VI van de Verordening (EG) 1272/2008. De geharmoniseerde indeling van de stof als kankerverwekkend of mutageen is van toepassing, tenzij kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (Einecs-nr.

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

200-753-7) bevat, in welk geval ook voor die gevarenklassen de stof overeenkomstig titel II van deze verordening wordt ingedeeld. Als de stof niet als kankerverwekkend of mutageen wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262- P301 + P310-P331.

---

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

NIET braken opwekken

Niets te eten of te drinken geven.

In geval van inademen:

In geval van onregelmatige of afwezige ademhaling, kunstmatige beademing toepassen.

In geval van inademen onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

#### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

#### 5.3. Advies voor brandweertaken

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

---

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stof/aerosol

Voor een goede ventilatie zorgen

Gebruik geschikte beschermingsmiddelen voor de ademhaling.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

#### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Gebruik het gelokaliseerde ventilatiesysteem.

Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.

Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

Advies over algemene beroepshygiëne:

Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het werk niet eten of drinken.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaannde stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Goed geluchte ruimten.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen enkel bijzonder gebruik

---

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

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

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

- OEL-type: ACGIH - TWA(8u): 1 ppm - Opmerkingen: A3 - Eye, URT, and skin irr
- OEL-type: National - TWA: 1.5 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Opmerkingen: France
- OEL-type: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Opmerkingen: Belgium
- OEL-type: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - STEL(5 min (Mow)): 2.8 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm - Opmerkingen: Österreich
- OEL-type: National - TWA: 1.4 mg/m<sup>3</sup>, 1 ppm - Opmerkingen: Norway

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%

AROMATEN

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

TRINATRIUM ORTHOFOSFAAT - CAS: 10101-89-0

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

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

- OEL-type: National - TWA(8u): 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: Germany
- OEL-type: National - TWA(8u): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Opmerkingen: France VLEI
- OEL-type: National - TWA(8u): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Opmerkingen: UK

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

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

#### DNEL blootstellingslimietwaarden

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Industriearbeider: 40 mg/kg bw/day - Consument: 20 mg/kg bw/day - Blootstelling:

Humaan Dermaal - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 110 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 27 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humane

Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 8 mg/kg bw/day - Consument: 4 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan

Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 22 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie -

Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 20 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

Vrijberoepbeoefenaar: 1.4 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 3 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

TRINATRIUM ORTHOFOSFAAT - CAS: 10101-89-0

Industriearbeider: 17.87 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 7.66 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 70 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Industriearbeider: 0.46 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 14 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.06 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 2 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten



## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Industriearbeider: 101 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 7.5 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

Industriearbeider: 20 mg/kg bw/day - Consument: 10 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 10 ppm - Consument: 5 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 10 ppm - Consument: 5 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Consument: 1.25 - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Industriearbeider: 1.0 mg/kg bw/day mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Korte termijn (acuut)

Industriearbeider: 0.33 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 10 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Industriearbeider: 0.5 mg/kg bw/day - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.1 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 0.06 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Industriearbeider: 3 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

#### PNEC blootstellingslimietwaarden

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Doel: Zoet water - Waarde: 1 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.1 mg/l

Doel: PNEC01 - Waarde: 2.3 mg/l

Doel: Bodem - Waarde: 0.456 mg/kg

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 5.27 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.527 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 39 mg/l

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

Doel: PNEC intermitterend - Waarde: 0.0138 mg/l - Opmerkingen: fresh water

Doel: Zoet water - Waarde: 0.0126 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0126 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.047 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.047 mg/kg - Opmerkingen: dry weight

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.0023 mg/kg

Doel: Zuiveringsinstallatie - Waarde: 4.66 mg/l

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Doel: Zoet water - Waarde: 0.00003 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.000003 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.376 mg/kg

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

- Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.0376 mg/kg  
Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.075 mg/kg  
Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 0.075 mg/l  
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5  
Doel: Zoet water - Waarde: 1 mg/l  
Doel: Zeewater - Waarde: 0.1 mg/l  
Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 4 mg/l  
Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.4 mg/l  
Doel: Bodem - Waarde: 0.32 mg/l  
Doel: Zuiveringsinstallatie - Waarde: 200 mg/l  
Doel: Orale weg (secundaire vergiftiging) (voeding) - Waarde: 56 mg/kg  
Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6  
Doel: Zoet water - Waarde: 0.02 mg/l  
Doel: Zeewater - Waarde: 0.002 mg/l  
Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 10 mg/l  
Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 1.7 mg/kg  
Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.17 mg/kg  
Doel: Bodem - Waarde: 0.2 PNECUNIT03  
Doel: Water (intermitterende lozing) - Waarde: 0.2 mg/l  
Doel: Zuiveringsinstallatie - Waarde: 10 mg/l  
Doel: Orale weg (secundaire vergiftiging) (voeding) - Waarde: 300 mg/kg

biologische waarde  
N.A.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Nedenfor , at eksempler på PPE bruge.

Bescherming van de ogen:

Integraalbril (NF EN166)

Gezichtsscherm (EN 166)

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Geschikte handschoenen type: NF EN374

NBR (nitril-butadien rubber)

Bescherming van de luchtwegen:

ABEK-P3-masker

Thermische risico's

Geen

Controles van de blootstelling van het milieu

Geen

Passende technische maatregelen:

Geen

Andere omstandigheden die invloed hebben op werknemersblootstelling :

Geen

---

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	hemelsblauw	--	--
Geur:	N.A.	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C	--	waterige basis
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	0.6-28%	--	--
Ontvlambaarheidspunt (°C):	85 °C	ISO 2592	--
Temperatuur van zelfontsteking:	>210 °C	--	--
Temperatuur van afbreken:	>114 °C	--	--
pH:	7	ISO 4316, ASTM E70	--
Kinematische viscositeit:	N.A.	--	--
Inwateroplosbaarheid:	N.A.	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	1.03	ISO 649, ASTM D1298	--
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

#### 9.2. Overige informatie

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Viscositeit:	32000 CPS	NF EN ISO 2555 (LV4 6.0 tr/mn)	--

Vluchtige Organische Stoffen - VOS = 58.8 %

Vluchtige Organische Stoffen - VOS = 606 g/l

NA = niet beschikbaar

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

None

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd vervuiling van het product.

Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen, zuren, reducerende middelen, basen/alkaliën

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen.

Zuren

Reductiemiddelen.

Alkaliën.

Basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicologische informatie van het product:

SOCOSTRIP A0103N

Acute toxiciteit

Het product is ingedeeld: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H332

ATEmengsel - Oraal 1987,43 mg/kg lg

ATEmengsel - Inademing (Nevel) 2,34842 mg/l

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Het product is ingedeeld: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product is ingedeeld: Skin Sens. 1A H317

Mutageniteit in geslachtscellen

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting;

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Acute toxiciteit

ATE - Oraal 1620 mg/kg lg

Test: ATE - Blootstellingswijze: Inademing = 11 mg/l - Duur: 4u

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing (stof, nevel) - Soorten: Rat > 4.178 mg/l - Duur: 4u - Bron: OECD 403

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat (mannetje) = 1620 mg/kg

Test: ATE - Blootstellingswijze: Oraal = 1620 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 1620 mg/kg - Duur: 4u

Kankerverwekkendheid:

Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis(mannelijk, vrouwelijk) = 400 mg/kg lg/dag - Duur: 13 weken - Bron: OECD 451

Giftigheid voor de voortplanting;:

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis(mannelijk, vrouwelijk) = 200 mg/kg bw - Duur: 91 dagen

Test: NOAEL (vruchtbaarheid) - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis(mannelijk) = 800 mg/kg - Duur: 91 dagen

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 400 mg/kg bw - Duur: 91 dagen

Test: NOAEL (vruchtbaarheid) - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 800 mg/kg lg - Duur: 91 dagen

Test: NOAEC - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 1072 mg/m3 - Duur: 28 dagen - Bron: OECD 412

Test: NOAEL (vruchtbaarheid) - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 1072 mg/m3 - Duur: 28 dagen - Bron: OECD 412

STOT bij herhaalde blootstelling:

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Test: NOAEC - Blootstellingswijze: Inademing (aërosol) - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Duur: 28 dagen - Bron: OECD 412

Test: NOAEL - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 400 mg/kg - Duur: 103 weken, 5 dagen/week - Bron: OECD 451

Test: NOAEC - Blootstellingswijze: Inademing (stof, nevel) - Soorten: Rat (mannelijk, vrouwelijk) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Duur: 28 dagen - Bron: OECD 412

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

Acute toxiciteit

ATE - Oraal 431 mg/kg lg

ATE - Dermaal 6440 mg/kg lg

ATE - Inademing (Damp) 0,17 mg/l

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 431

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Stof van inademing - Soorten: Rat = 1.5 mg/kg - Duur: 4u - Opmerkingen: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 35%

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 0.17 mg/kg - Duur: 4u - Opmerkingen: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 50%

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2.000 mg/kg - Opmerkingen: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 35%

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%

AROMATEN

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg - Bron: OECD Test Guideline 401

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg - Bron: OECD Test Guideline 402

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Duur: 4u

TRINATRIUM ORTHOFOSFAAT - CAS: 10101-89-0

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2000 mg/kg - Bron: OECD 420

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg - Bron: OECD 402 - lectures croisées : substances similaires

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 0.83 mg/l - Bron: OECD 403 - lectures croisées : substances similaires

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 800 mg/kg

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Muis = 2410 mg/kg bw

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn = 2764 mg/kg bw

Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 29 ppm - Duur: 2u - Opmerkingen: IRT (inhalation risk test)

Giftigheid voor de voortplanting;:

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Test: NOAEL - Soorten: Muis = 720 mg/kg lg/dag - Opmerkingen: 14 weeks  
Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

**Acute toxiciteit**

ATE - Oraal 1098 mg/kg lg

ATE - Dermaal 1100 mg/kg lg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 1098 mg/kg - Bron: OECD 425

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 1000 mg/kg - Bron: OECD 402

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 1000 mg/kg - Bron: OECD 402

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn < 2000 mg/kg - Bron: OECD 402

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 5.3 mg/l - Duur: 4u

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing (aërosol) - Soorten: Rat > 5.3 mg/l

Test: ATE - Blootstellingswijze: Oraal = 1098 mg/kg

maleïnezuuranhydride - CAS: 108-31-6

**Acute toxiciteit**

ATE - Oraal 1090 mg/kg lg

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

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

**11.2. Informatie over andere gevaren**

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie  $\geq 0,1\%$

**Andere toxicologische informatie :**

benzylalcohol

Cutane corrosie/irritatie :

Erg irriterend voor de ogen.

Irritatie van de huid :

zwak irriterend effect

Mutageniteit bij kiemcellen (in vitro):

positief zonder metabolische activering, OESO 476, Muizen (lymfooncel L5178Y)

positief met metabolische activering, Eierstok Chinese hamster (CHO)

-

waterstofperoxide in oplossing ... %

Cutane corrosie/irritatie :

Brengt een oogirritatie teweeg.

Oogschade / irritatie van de ogen :

ernstige oogletsels

Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen - unieke blootstelling :

Inademing - Kan de ademhalingswegen irriteren

-

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2%

AROMATEN

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Contact met de ogen :

Kan een licht en voorbijgaand oculair ongemak veroorzaken.

-

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion

Huidcorrosie / irritatie (konijn):

Konijn, Resultaat: Irritant, OESO Richtlijn 404 van de OESO

Ernstige oogletsels/irritatie :

Ogen - Sterk irriterend (konijn)

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

SOCOSTRIP A0103N

Het product is ingedeeld: Aquatic Chronic 3 - H412

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 460 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Pimephales promelas/  
EPA OPP 72-1

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 230 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna,  
OECD 202

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia = 51 mg/l - Duur u: 504 - Opmerkingen: Daphnia magna,  
OECD 211

d) Toxiciteit voor terrestrische organismen:

Eindpunt: IC50 - Soorten: Micro-organismen = 390 mg/kg - Duur u: 24 - Opmerkingen: ISO 8192;  
Nitrosomas

e) Toxiciteit voor gewassen:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen = 310 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Pseudokirchneriella  
subcapitata, OECD 201

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 770 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Pseudokirchneriella  
subcapitata, OECD 201

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

a) Acut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 16.4 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Pimephales promelas

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 2.4 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2.62 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Skeletonema costatum

Eindpunt: EC50r - Soorten: Algen = 1.38 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Skeletonema  
costatum

Eindpunt: EC50 - Soorten: BACTERIA > 1000 mg/l - Duur u: 3 - Opmerkingen: Activated sludge  
(OCDE 209)

Eindpunt: EC50 - Soorten: BACTERIA = 466 mg/l - Duur u: 0.5 - Opmerkingen: Activated sludge  
(OCDE 209)

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen < 38.5 mg/l - Duur u: 168 - Opmerkingen: Oncorhynchus



**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

mykiss

Eindpunt: NOEC - Soorten: 19126.ALGAE-3 = 0.63 mg/l - Duur u: 504 - Opmerkingen: Daphnia magna

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD Test Guideline 201

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1000 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD Test Guideline 202

Eindpunt: LC50 - Soorten: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD Test Guideline 203

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOAEL - Soorten: Daphnia = 0.18 mg/l - Duur u: 504 - Opmerkingen: Daphnia magna

Eindpunt: NOAEL - Soorten: Vissen = 0.10 mg/l - Duur u: 672 - Opmerkingen: Oncorhynchus mykiss

TRINATRIUM ORTHOFOSFAAT - CAS: 10101-89-0

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Oncorhynchus Mykiss, OECD 203, Lecture croisée: Substances similaires

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna, OECD 202

Eindpunt: EC50 - Soorten: geactiveerd slib = 1000 mg/l - Duur u: 3 - Opmerkingen: OECD 209

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 100 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: ErC50 - Soorten: geactiveerd slib = 100 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen:

Desmodesmus subspicatus algae, OECD 201

Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen > 100 mg/l - Opmerkingen: Desmodesmus subspicatus, OECD 201

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen = 100 mg/l - Opmerkingen: Rainbow trout, OECD 203

Eindpunt: NOEC - Soorten: Schaaldieren > 100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna, OECD 202

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 0.3 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Brachydanio rerio

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 0.136 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 0.2989 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: Desmodesmus subspicatus

c) Toxiciteit voor bacteriën:

Eindpunt: EC50 - Soorten: BACTERIA = 26 mg/l - Duur u: 3 - Opmerkingen: Boue activée

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 1300 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Lepomis macrochirus

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 4950 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia = 13415 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Americamysis bahia

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Desmodesmus subspicatus

Eindpunt: EC10 - Soorten: Micro-organismen > 1995 mg/l - Duur u: 0.5

#### c) Toxiciteit voor bacteriën:

Eindpunt: EC50 - Soorten: BACTERIA > 100 mg/l

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

#### a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Algen > 100 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 24

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 484 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 110 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Selenastrum capricornutum

Eindpunt: ErC50 - Soorten: Algen = 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Eindpunt: NOEC - Soorten: BACTERIA = 100 mg/l - Duur u: 3 - actief slib

Eindpunt: EC50 - Soorten: Schaaldieren > 100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: Daphnia magna, OECD 202

Soorten: BACTERIA = 800 mg/l - Duur u: 3 - Opmerkingen: OECD 209 - actief slib

#### b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen = 10 mg/l - Duur u: 144

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbraak in water - Test: OECD 301C - Duur: 14 dagen - %: 92-96 - Opmerkingen: OECD 301C

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

Biologische afbreekbaarheid: Readily biodegradable

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbreekbaarheid - Test: OECD 301F - Duur: 28 dagen - %: 80

2-(2-HEPTADEC-8-ENYL-2-IMIDAZOLINE-1-YL)ETHANOL - CAS: 95-38-5

Biologische afbreekbaarheid: Niet snel afbreekbaar - %: < 60

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Biologische afbreekbaarheid: Fotoafbraak (In de lucht) - Test: DT50 - Duur: 3-4 uur -

Opmerkingen:  $1.5 \times 10^6$  /cm<sup>3</sup>, AOPWIN

Biologische afbreekbaarheid: Biologische afbraak in water - Test: MITI modif(I) - Duur: 28 dagen - %: >80 - Opmerkingen: OECD 301C

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: OECD 301B - Duur: 19 dagen - %: 79.9

### 12.3. Bioaccumulatie

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Opmerkingen: 20°C

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

Log Kow - 1.57 - Opmerkingen: (20°C)

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

Niet bioaccumulatief

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN  
Mogelijk bioaccumulerend.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Log Pow 1 - Opmerkingen: 20°C

Dihydro-3-(octenyl)furan-2,5-dion - CAS: 26680-54-6

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

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

benzylalcohol - CAS: 100-51-6

KOC 15.7

Volaliteit (H constante van Henry's wet) 0.0879 Pa.m<sup>3</sup>/mol

waterstofperoxide in oplossing ... % - CAS: 7722-84-1

KOC 0.2

KOOLWATERSTOFFEN, C10-C13, N-ALKANEN, ISOALKANEN, CYCLISCHE, <2% AROMATEN  
Drijft op het water. Adsorptie in de bodem, lage mobiliteit.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; diëthyleenglycolmonobutylether - CAS: 112-34-5

Volaliteit (H constante van Henry's wet) 0 atm m<sup>3</sup>/mol - Opmerkingen: 25°C

Oppervlakkige druk 0.0069 N/m - Opmerkingen: 20°C

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie >= 0,1%

**12.7. Andere schadelijke effecten**

None

---

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

Afval code (Beschikking 2001/573 / EG, Richtlijn 2006/12 / EEG, Richtlijn 94/31 / EEG van de Raad betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

16 03 09 09\* peroxiden, bijvoorbeeld waterstofperoxide

---

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1. VN-nummer of ID-nummer**

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften. (ADR, IATA, IMDG)

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

N.A.

**14.3. Transportgevaarenklasse(n)**

N.A.

**14.4. Verpakkingsgroep**

N.A.

**14.5. Milieugevaren**

ADR-Milieuverontreiniger: Nee

IMDG-Marine pollutant: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

N.A.

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

N.A.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Verordening (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Verordening (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 40

Beperking 55

Beperking 75

Vermeld of in overeenstemming met de volgende internationale inventarissen:

N.A.

De volgende stof(fen) in dit product heeft/hebben een identificatie door middel van een CAS-nummer, hetzij in landen waarop de REACH-verordening niet van toepassing is, hetzij in verordeningen die nog niet zijn bijgewerkt om de nieuwe naamgevingsconventie voor koolwaterstofoplosmiddelen weer te geven:

**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

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

Etikettering van detergentia (Verordeningen (EG) nr. 648/2004 en (EG) nr. 907/2006)  
N.A.

Etikettering van biociden (Verordeningen 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 en Richtlijn 98/8/EG):  
N.A.

N.A.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

- Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken').
- Richtlijn 1999/13/EG (Richtlijn VOS)
- Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

- Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1  
geen

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Nee

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

N.A.: Not Applicable or Not Available / niet beschikbaar of niet van toepassing

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

- H332 Schadelijk bij inademing.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H271 Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxiderend.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H272 Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H372 (luchtwegen) (inademing) Veroorzaakt in het geval van een langdurige of herhaaldelijke blootstelling door inhalatie schade aan de organen (luchtwegen).

H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Ox. Liq. 1	2.13/1	Oxiderende vloeistof, categorie 1
Ox. Liq. 2	2.13/2	Oxiderende vloeistof, categorie 2
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Acute toxiciteit (dermaal), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Acute toxiciteit (bij inademing), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Huidcorrosie, categorie 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Huidcorrosie, categorie 1B
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Huidcorrosie, categorie 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Ernstig oogletsel, categorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
Resp. Sens. 1	3.4.1/1	Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Sensibilisatie van de huid, categorie 1A
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3
STOT RE 1	3.9/1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 1
STOT RE 2	3.9/2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

		blootstelling STOT herh, Categorie 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2020/878.  
Paragrafen gewijzigd na vorige revisie:

- RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren
- RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
- RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
- RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen
- RUBRIEK 11: Toxicologische informatie
- RUBRIEK 12: Ecologische informatie
- RUBRIEK 15: Regelgeving
- RUBRIEK 16: Overige informatie

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

<b>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008</b>	<b>Indelingsprocedure</b>
Acute Tox. 4, H302	Berekeningsmethode
Acute Tox. 4, H332	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2, H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1A, H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3, H412	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

- ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen
- SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

## Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A0103N

CCNL - Bijlage 1

Plaats hier verder geraadpleegde bibliografie

Belangrijk vertrouwelijkheid: het huidige document bevat vertrouwelijke informatie die toebehoort aan de Vennootschap SOCOMORE. Onder voorbehoud van wettelijke bepalingen die anders verklaren moet de verspreiding, herpublicatie of doorgifte van dit document, geheel of gedeeltelijk, beperkt worden tot duidelijk geïdentificeerde personen, hetzij omdat ze gebruikers van het product zijn, hetzij voor informatieve doeleinden HSE, Elke verspreiding van dit document buiten dit kader zonder onze schriftelijke toestemming is formeel.

Socomore raadt elke bestemming van dit veiligheidsinformatieblad sterk aan om het aandachtig te lezen en, indien dit nodig of passend is, experts in het domein om de informatie die het bevat te begrijpen, met name de mogelijke gevaren die met dit product verbonden zijn, De gebruiker moet zich verzekeren van de conformiteit en het volledige karakter van deze informatie met betrekking tot het specifieke gebruik die hij/zij ervan moet maken.

De informatie in dit blad steunt op onze kennis op de hierboven vermelde datum. Ze verwijst uitsluitend naar het aangegeven product en bieden geen garantie op een specifieke kwaliteit. Het is de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker om zich ervan te verzekeren dat zijn activiteiten conform zijn met de geldende wetgeving.

De informatie wordt als correct beschouwd, maar is niet uitputtend en dient alleen als een gids die is gebaseerd op de huidige kennis van de stof of het mengsel en is van toepassing op de veiligheidsmaatregelen die passend zijn voor het product.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
LTE:	Long-term blootstelling



**Veiligheidskaart (Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH))  
SOCOSTRIP A0103N**

PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STE:	Korte termijn blootstelling
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
TWATLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).
WGK:	Duitse Water Hazard Class.