

# Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP A0103N

Règlement (EU) n° 2020/878

Fiche signalétique du 27/5/2025, révision 21

---

### RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Dénomination commerciale: SOCOSTRIP A0103N

Code de la fds : P50101EU

UFI: 09NX-9CFU-9N4Y-V0A2

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage recommandé :

Solvant

Utilisation industrielle

Usages déconseillés :

Aucune utilisation déconseillée n'est identifiée.

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### Fabricants :

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

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

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

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

##### Distributeurs :

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

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

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

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

##### Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

msdsinformation-eu@socomore.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

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

Belgique - Centre Antipoisons : Tel 070 245 245 (24h/24)

---

### RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :

⚠ Attention, Acute Tox. 4, Nocif en cas d'ingestion.

⚠ Attention, Acute Tox. 4, Nocif par inhalation.

⚠ Attention, Eye Irrit. 2, Provoque une sévère irritation des yeux.

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

⚠ Attention, Skin Sens. 1A, Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 3, Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Attention

Mentions de danger:

H302+H332 Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive/...

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/... en cas de malaise.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Dispositions spéciales:

Aucune

Contient

alcool benzylique

péroxyde d'hydrogène, solution à ...%

Dihydro-3-(octényle)furanne-2,5-dione

Dihydro-3-(octényle)furanne-2,5-dione, produits de réaction avec l'hydroxyde de sodium: Peut produire une réaction allergique.

anhydride maléique: Peut produire une réaction allergique.

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

#### 2.3. Autres dangers

Aucune substance PBT, vPvB ou perturbateurs endocriniens présent en concentration  $\geq 0.1\%$

---

## RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

#### 3.1. Substances

N.A.

#### 3.2. Mélanges

# Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP A0103N

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

| Qté               | Nom                                                                                 | Numéro d'identif.                                                                                       | Classement par catégorie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 50% -<br>< 60% | alcool benzylique                                                                   | Numéro 603-057-00-5<br>Index:<br>CAS: 100-51-6<br>EC: 202-859-9<br>REACH No.: 01-<br>2119492630<br>-38  | <p>  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332<br/>  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317<br/>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br/>  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br/>           Estimation de la toxicité aiguë, ETA:<br/>           ETA - Orale 1200 mg/kg pc         </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| >= 7% -<br>< 10%  | péroxyde d'hydrogène,<br>solution à ...%                                            | Numéro 008-003-00-9<br>Index:<br>CAS: 7722-84-1<br>EC: 231-765-0<br>REACH No.: 01-<br>2119485845<br>-22 | <p>  2.13/1 Ox. Liq. 1 H271<br/>  3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br/>  3.8/3 STOT SE 3 H335<br/>           4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412<br/>  3.2/1A Skin Corr. 1A H314<br/>  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br/>  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332<br/>           Limites de concentration<br/>           spécifiques:<br/>           5% &lt;= C &lt; 8%: Eye Irrit. 2 H319<br/>           8% &lt;= C &lt; 50%: Eye Dam. 1 H318<br/>           35% &lt;= C &lt; 50%: Skin Irrit. 2 H315<br/>           C &gt;= 35%: STOT SE 3 H335<br/>           50% &lt;= C &lt; 70%: Ox. Liq. 2 H272<br/>           50% &lt;= C &lt; 70%: Skin Corr. 1B<br/>           H314<br/>           C &gt;= 70%: Ox. Liq. 1 H271<br/>           C &gt;= 70%: Skin Corr. 1A H314<br/>           Estimation de la toxicité aiguë, ETA:<br/>           ETA - Orale 431 mg/kg pc<br/>           ETA - Cutanée 6440 mg/kg pc<br/>           ETA - Inhalation (Vapeurs) 0,17<br/>           mg/l         </p> |
| >= 1% -<br>< 3%   | Hydrocarbures, C10-<br>C13, n-alcanes,<br>isoalcanes, cycliques,<br><2% aromatiques | EC: 918-481-9<br>REACH No.: 01-<br>2119457273<br>-39                                                    | <p>  3.10/1 Asp. Tox. 1 H304<br/>           EUH066<br/>           DECLP (CLP)*         </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| >= 1% -<br>< 3%   | ORTHOPHOSPHATE<br>TRISODIQUE                                                        | CAS: 10101-89-0<br>EC: 231-509-8<br>REACH No.: 01-<br>2119489800<br>-32                                 | <p>  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br/>  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br/>  3.8/3 STOT SE 3 H335         </p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

|                      |                                                                                        |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 0.5% -<br>< 1%    | 2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL                                         | CAS: 95-38-5<br>EC: 202-414-9<br>REACH No.: 01-2119777867-13                                   | <div> <div>3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</div> <div>3.3/1 Eye Dam. 1 H318</div> <div>3.9/2 STOT RE 2 H373</div> <div>3.2/1C Skin Corr. 1C H314</div> <div>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10.</div> <div>4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</div> </div>                                                                                                                                                                 |
| >= 0.5% -<br>< 1%    | 2-(2-butoxyéthoxy) éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol                    | Numéro 603-096-00-8<br>Index:<br>CAS: 112-34-5<br>EC: 203-961-6<br>REACH No.: 01-2119475104-44 | <div> <div>3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| >= 0.3% -<br>< 0.5%  | Dihydro-3-(octényl) furanne-2,5-dione, produits de réaction avec l'hydroxyde de sodium | CAS: 54163-66-5<br>EC: 259-003-2<br>REACH No.: Exempted----                                    | <div> <div>3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</div> </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| >= 0.1% -<br>< 0.25% | Dihydro-3-(octényl) furanne-2,5-dione                                                  | CAS: 26680-54-6<br>EC: 247-899-8<br>REACH No.: 01-2119979082-33                                | <div> <div>3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</div> <div>3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</div> <div>3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</div> <div>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</div> <div>3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</div> </div> <p>Estimation de la toxicité aiguë, ETA:<br/> ETA - Orale 1098 mg/kg pc<br/> ETA - Cutanée 1100 mg/kg pc</p>                                                                                             |
| < 0.0005%            | anhydride maléique                                                                     | Numéro 607-096-00-9<br>Index:<br>CAS: 108-31-6<br>EC: 203-571-6<br>REACH No.: 01-2119472428-31 | <div> <div>3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</div> <div>3.9/1 STOT RE 1 H372</div> <div>3.2/1B Skin Corr. 1B H314</div> <div>3.3/1 Eye Dam. 1 H318</div> <div>3.4.1/1 Resp. Sens. 1 H334</div> <div>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317</div> </div> <p>EUH071</p> <p>Limites de concentration spécifiques:<br/> C &gt;= 0,001%: Skin Sens. 1A H317</p> <p>Estimation de la toxicité aiguë, ETA:<br/> ETA - Orale 500 mg/kg pc</p> |

\*DECLP (CLP): Substance classée conformément à la note P de l'annexe VI du Règlement (CE)

P50101EU - révision 21

Page n. 4 de 25

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

1272/2008. La classification comme cancérogène ou mutagène peut ne pas s'appliquer s'il peut être établi que la substance contient moins de 0,1 % poids/poids de benzène (no Einecs 200-753-7). Si la substance n'est pas classée comme cancérogène ou mutagène, il convient d'appliquer pour le moins les conseils de prudence (P102-)-P260-P262-P301 + P310-P331. La présente note ne s'applique qu'à certaines substances complexes dérivées du pétrole, visées dans la partie 3.

---

#### RUBRIQUE 4 — Premiers secours

##### 4.1. Description des mesures de premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit, même en cas de doute.

Laver entièrement le corps (douche ou bain).

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant un intervalle de temps adéquat et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.

Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

NE PAS faire vomir.

Ne rien donner à manger ou à boire.

En cas d'inhalation :

En cas de respiration irrégulière ou absente, pratiquer la respiration artificielle.

En cas d'inhalation, consulter immédiatement un médecin et montrer l'emballage ou l'étiquette.

##### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

##### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).

Traitement :

Aucun

---

#### RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

##### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Eau.

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

##### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

##### 5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

---

#### RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

##### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

En cas d'exposition à des vapeurs/poussières/aérosols, porter des appareils respiratoires.

Fournir une ventilation adéquate.

Utiliser une protection respiratoire adéquate.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

##### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

##### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laver à l'eau abondante.

##### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

---

#### RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

##### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Utiliser le système de ventilation localisé.

Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.

Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

Conseils sur l'hygiène au travail en général :

Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

##### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

##### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune utilisation particulière

---

#### RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

##### 8.1. Paramètres de contrôle

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Limites d'exposition professionnelle

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

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

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

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

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

- Type LEP: National - TWA: 1000 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 1500 mg/m<sup>3</sup> - Comportement: Indicatif
- Remarques: France
- Type LEP: National - TWA: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 184 ppm - Remarques: ExxonMobil
- Type LEP: UE - TWA: 1050 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: EU HSPA
- Type LEP: National - TWA: 25 ppm - Remarques: Denmark
- Type LEP: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Remarques: Germany
- Type LEP: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: Poland
- Type LEP: National - TWA: 150 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm - STEL: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - Remarques: Sweden
- Type LEP: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 600 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Remarques: Switzerland
- Type LEP: National - TWA: 300 mg/m<sup>3</sup> - STEL: 900 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: Poland (NDS, NDSch)

ORTHOPHOSPHATE TRISODIQUE - CAS: 10101-89-0

- Type LEP: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: Belgique ; poussière inhalable
- Type LEP: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: Belgique ; poussières alvéolaires
- Type LEP: National - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: France ; poussière inhalable
- Type LEP: National - TWA: 3 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: France ; poussières alvéolaires

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylque du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

- Type LEP: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: Germany
- Type LEP: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Remarques: France VLEI
- Type LEP: National - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Remarques: UK
- Type LEP: UE - TWA(8h): 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

- Type LEP: ACGIH - TWA(8h): 10 ppm - Remarques: (IFV) - Hematologic, liver and kidney eff
- Type LEP: National - TWA(8h): 50 mg/m<sup>3</sup>, 9 ppm - STEL: 100 mg/m<sup>3</sup>, 18 ppm - Remarques: Netherlands
- Type LEP: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL: 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Remarques: Belgium
- Type LEP: National - TWA: 67.5 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - STEL(15min (Miw)): 101.2 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm - Remarques: Österreich
- Type LEP: National - TWA: 68 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm - Remarques: Norway
- anhydride maléique - CAS: 108-31-6
  - Type LEP: ACGIH - TWA(8h): 0.01 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: (IFV), DSEN, RSEN, A4 - Resp sens
  - Type LEP: National - STEL: 1 mg/m<sup>3</sup> - Remarques: France - VLCT (VLE) INRS ED 984, 2016

#### Valeurs limites d'exposition DNEL

##### alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Travailleur industriel: 40 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 20 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 110 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 27 mg/kg p.c./jour - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 8 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 4 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 22 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 5.4 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 20 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

##### péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

Travailleur professionnel: 1.4 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur professionnel: 3 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux

##### ORTHOPHOSPHATE TRISODIQUE - CAS: 10101-89-0

Travailleur industriel: 17.87 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 7.66 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 70 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

##### 2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

Travailleur industriel: 0.46 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 14 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 0.06 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 2 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

Travailleur industriel: 101 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 7.5 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux

Travailleur industriel: 20 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 10 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 10 ppm - Consommateur: 5 mg/kg p.c./jour - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 10 ppm - Consommateur: 5 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Consommateur: 1.25 - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Travailleur industriel: 1.0 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 1.0 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Court terme (aigue)

Travailleur industriel: 0.33 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 10 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur industriel: 0.5 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 0.1 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 0.06 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur industriel: 3 mg/m<sup>3</sup> - Consommateur: 1.2 mg/m<sup>3</sup> - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

#### Valeurs limites d'exposition PNEC

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Cible: Eau douce - Valeur: 1 mg/l

Cible: Eau marine - Valeur: 0.1 mg/l

Cible: Eau à rejet intermittent - Valeur: 2.3 mg/l

Cible: Sol - Valeur: 0.456 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 5.27 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.527 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - Valeur: 39 mg/l

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

Cible: PNEC intermittent - Valeur: 0.0138 mg/l - Remarques: fresh water

Cible: Eau douce - Valeur: 0.0126 mg/l

Cible: Eau marine - Valeur: 0.0126 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 0.047 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.047 mg/kg - Remarques: dry weight

Cible: Sol (agricole) - Valeur: 0.0023 mg/kg

Cible: Installation d'épuration des eaux usées - Valeur: 4.66 mg/l

2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

Cible: Eau douce - Valeur: 0.00003 mg/l

Cible: Eau marine - Valeur: 0.000003 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 0.376 mg/kg

**Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.0376 mg/kg  
Cible: Sol (agricole) - Valeur: 0.075 mg/kg  
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - Valeur: 0.075 mg/l  
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5  
Cible: Eau douce - Valeur: 1 mg/l  
Cible: Eau marine - Valeur: 0.1 mg/l  
Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 4 mg/l  
Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.4 mg/l  
Cible: Sol - Valeur: 0.32 mg/l  
Cible: Installation d'épuration des eaux usées - Valeur: 200 mg/l  
Cible: voie orale (empoisonnement secondaire) (nourriture) - Valeur: 56 mg/kg  
Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6  
Cible: Eau douce - Valeur: 0.02 mg/l  
Cible: Eau marine - Valeur: 0.002 mg/l  
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - Valeur: 10 mg/l  
Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 1.7 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.17 mg/kg  
Cible: Sol - Valeur: 0.2 mg/kg dw  
Cible: Eau (rejets intermittents) - Valeur: 0.2 mg/l  
Cible: Installation d'épuration des eaux usées - Valeur: 10 mg/l  
Cible: voie orale (empoisonnement secondaire) (nourriture) - Valeur: 300 mg/kg  
anhydride maléique - CAS: 108-31-6  
Cible: Eau douce - Valeur: 0.04281 mg/l  
Cible: Eau marine - Valeur: 0.004281 mg/l  
Cible: Eau (rejets intermittents) - Valeur: 0.4281 mg/l  
Cible: Sol - Valeur: 0.0415 mg/l  
Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 0.334 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.0334 mg/kg  
Cible: Installation d'épuration des eaux usées - Valeur: 44.6 mg/l

Indicateurs Biologiques d'Exposition

N.A.

**8.2. Contrôles de l'exposition**

Ci-dessous, les exemples d'EPI à utiliser.

Protection des yeux:

Lunettes intégrales (NF EN166)

Écran facial. (EN166)

Utiliser des visières de sécurité fermées, ne pas utiliser de lentilles oculaires.

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains:

Gants adaptés de type : NF EN374

NBR (caoutchouc nitrile-butadiène).

Protection respiratoire:

Masque ABEK-P3.

Risques thermiques :

# Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP A0103N

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

Conditions particulières pouvant affecter l'exposition des travailleurs :

Aucune

### RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Propriétés                                                                   | Valeur        | Méthode :          | Remarques    |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|--------------|
| État physique:                                                               | Liquide       | --                 | --           |
| Couleur:                                                                     | Bleu ciel     | --                 | --           |
| Odeur:                                                                       | N.A.          | --                 | --           |
| Point de fusion/point de congélation:                                        | Pas Pertinent | --                 | --           |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: | 100 °C        | --                 | base aqueuse |
| Inflammabilité:                                                              | N.A.          | --                 | --           |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion:                                | 0.6-28%       | --                 | --           |
| Point d'éclair:                                                              | 85 °C         | ISO 2592           | --           |
| Température d'auto-inflammation:                                             | >210 °C       | --                 | --           |
| Température de décomposition:                                                | >114 °C       | --                 | --           |
| pH:                                                                          | 7             | ISO 4316, ASTM E70 | --           |
| Viscosité cinématique:                                                       | N.A.          | --                 | --           |
| Hydrosolubilité:                                                             | N.A.          | --                 | --           |
| Solubilité dans l'huile:                                                     | N.A.          | --                 | --           |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):                           | N.A.          | --                 | --           |
| Pression de vapeur:                                                          | N.A.          | --                 | --           |

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

|                                  |      |                     |    |
|----------------------------------|------|---------------------|----|
| Densité et/ou densité relative:  | 1.03 | ISO 649, ASTM D1298 | -- |
| Densité de vapeur relative:      | N.A. | --                  | -- |
| Caractéristiques des particules: |      |                     |    |
| Taille des particules:           | N.A. | --                  | -- |

#### 9.2. Autres informations

| Propriétés | Valeur    | Méthode :                       | Remarques |
|------------|-----------|---------------------------------|-----------|
| Viscosité: | 32000 CPS | NF EN ISO 2555 (LV4 6. 0 tr/mn) | --        |

Composés Organiques Volatils - COV = 58.8 %

Composés Organiques Volatils - COV = 606 g/l

N.A. = non disponible

## RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Stable en conditions normales

### 10.2. Stabilité chimique

Stable en conditions normales

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun

### 10.4. Conditions à éviter

Éviter la contamination du produit.

Éviter le contact avec les oxydants forts, les acides, les agents réducteurs, les alcalis/bases.

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts.

Acides.

Agents réducteurs.

Alcalis.

Bases.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun.

## RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Informations toxicologiques sur le produit :

SOCOSTRIP A0103N

Toxicité aiguë

Le produit est classé: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H332

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

ETAmélange - Orale 1892,59 mg/kg pc

ETAmélange - Inhalation (Brouillard) 2,34842 mg/l

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Le produit est classé: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Le produit est classé: Skin Sens. 1A H317

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Non classé

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Toxicité aiguë

ETA - Orale 1200 mg/kg pc

Test: ATE - Voie: Inhalation = 11 mg/l - Durée: 4h

Test: LC50 - Voie: Inhalation (poussière, brouillard) - Espèces: Rat > 4.178 mg/l - Durée: 4h - Source: OECD 403

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat (mâle) = 1620 mg/kg

Test: ATE - Voie: Orale = 1200 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat (Mâle, femelle) = 1620 mg/kg - Durée: 4h

Cancérogénicité:

Test: NOAEC - Voie: Orale - Espèces: souris(Mâle, femelle) = 400 mg/kg pc/jour - Durée: 13 semaines - Source: OECD 451

Toxicité pour la reproduction:

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: souris(Mâle, femelle) = 200 mg/kg bw - Durée: 91 jours

Test: NOAEL (fertilité) - Voie: Orale - Espèces: souris(Mâle) = 800 mg/kg - Durée: 91 jours

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat (Mâle, femelle) = 400 mg/kg bw - Durée: 91

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

jours

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: NOAEC - Voie: AEROSOL - Espèces: Rat (Mâle, femelle) = 1072 mg/m<sup>3</sup> - Durée: 28 jours - Source: OECD 412

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

Toxicité aiguë

ETA - Orale 431 mg/kg pc

ETA - Cutanée 6440 mg/kg pc

ETA - Inhalation (Vapeurs) 0,17 mg/l

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 431

Test: LD50 - Voie: Inhalation de poussières - Espèces: Rat = 1.5 mg/kg - Durée: 4h -

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

Test: LC50 - Voie: Inhalation de vapeurs - Espèces: Rat > 0.17 mg/kg - Durée: 4h -

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

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 2.000 mg/kg - Remarques: H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 35%

Hydrocarbures, C<sub>10</sub>-C<sub>13</sub>, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg - Source: OECD Test Guideline 401

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat > 2000 mg/kg - Source: OECD Test Guideline 402

Test: LC50 - Voie: Inhalation de vapeurs - Espèces: Rat > 5000 mg/m<sup>3</sup> - Durée: 4h

ORTHOPHOSPHATE TRISODIQUE - CAS: 10101-89-0

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat > 2000 mg/kg - Source: OECD 420

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat > 2000 mg/kg - Source: OECD 402 - lectures croisées : substances similaires

Test: LD50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 0.83 mg/l - Source: OECD 403 - lectures croisées : substances similaires

2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 1265 mg/kg - Source: OECD 401

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Souris = 2410 mg/kg bw

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 2764 mg/kg bw

Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 29 ppm - Durée: 2h - Remarques: IRT (inhalation risk test)

Toxicité pour la reproduction:

Test: NOAEL - Espèces: Souris = 720 mg/kg pc/jour - Remarques: 14 weeks

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Toxicité aiguë

ETA - Orale 1098 mg/kg pc

ETA - Cutanée 1100 mg/kg pc

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 1098 mg/kg - Source: OECD 425

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat > 1000 mg/kg - Source: OECD 402

**Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 1000 mg/kg - Source: OECD 402

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin < 2000 mg/kg - Source: OECD 402

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 5.3 mg/l - Durée: 4h

Test: LC50 - Voie: AEROSOL - Espèces: Rat > 5.3 mg/l

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

anhydride maléique - CAS: 108-31-6

Toxicité aiguë

ETA - Orale 500 mg/kg pc

Test: ATE - Voie: Orale = 500 mg/kg

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

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

**11.2. Informations sur les autres dangers**

Propriétés perturbantes le système endocrinien:

Aucun perturbateur endocrinien présent en concentration  $\geq 0.1\%$

Autres informations toxicologiques :

alcool benzylique

Corrosion/irritation cutanée :

Gravement irritant pour les yeux.

Irritation de la peau :

Effet irritant faible

Mutagénicité sur les cellules germinales (in vitro) :

Positif sans activation métabolique, OCDE 476, Souris (cellule de lymphome L5178Y)

Positif avec activation métabolique, Ovaire de hamster chinois (CHO)

-

péroxyde d'hydrogène, solution à ...%

Corrosion/irritation cutanée :

Provoque une irritation cutanée.

Domage oculaire / irritation des yeux :

Lésions oculaires graves

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique :

Inhalation - Peut irriter les voies respiratoires

-

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Contact avec les yeux :

Peut causer une gêne oculaire légère et passagère.

-

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione

Corrosion / irritation de la peau (lapin) :

Lapin, résultat: irritant, OCDE Ligne directrice 404

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Lésions oculaires graves/irritation :

Yeux - Très irritant (lapin)

-

anhydride maléique

Yeux: corrosif (lapin)

---

## RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

SOCOSTRIP A0103N

Le produit est classé: Aquatic Chronic 3 - H412

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 460 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Pimephales promelas/ EPA OPP 72-1

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 230 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna, OECD 202

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 51 mg/l - Durée h: 504 - Remarques: Daphnia magna, OECD 211

c) Toxicité terrestre:

Point final: IC50 - Espèces: microorganism = 390 mg/kg - Durée h: 24 - Remarques: ISO 8192; Nitrosomas

e) Toxicité pour les plantes:

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 310 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 770 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 16.4 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Pimephales promelas

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 2.4 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 2.62 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Skeletonema costatum

Point final: EC50r - Espèces: Algues = 1.38 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Skeletonema costatum

Point final: EC50 - Espèces: BACTERIA > 1000 mg/l - Durée h: 3 - Remarques: Activated sludge (OCDE 209)

Point final: EC50 - Espèces: BACTERIA = 466 mg/l - Durée h: 0.5 - Remarques: Activated sludge (OCDE 209)

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons < 38.5 mg/l - Durée h: 168 - Remarques: Oncorhynchus mykiss

**Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

Point final: NOEC - Espèces: Invertébrés aquatiques = 0.63 mg/l - Durée h: 504 - Remarques: Daphnia magna

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: NOEC - Espèces: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OECD Test Guideline 201

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie > 1000 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: OECD Test Guideline 202

Point final: LC50 - Espèces: Truite arc en ciel (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD Test Guideline 203

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOAEL - Espèces: Daphnie = 0.18 mg/l - Durée h: 504 - Remarques: Daphnia magna

Point final: NOAEL - Espèces: Poissons = 0.10 mg/l - Durée h: 672 - Remarques: Oncorhynchus mykiss

ORTHOPHOSPHATE TRISODIQUE - CAS: 10101-89-0

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 100 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Oncorhynchus Mykiss, OECD 203, Lecture croisée: Substances similaires

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 100 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna, OECD 202

Point final: EC50 - Espèces: sludge = 1000 mg/l - Durée h: 3 - Remarques: OECD 209

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 100 mg/l - Durée h: 96

Point final: ErC50 - Espèces: sludge = 100 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Desmodesmus subspicatus algae, OECD 201

Point final: NOEC - Espèces: Algues > 100 mg/l - Remarques: Desmodesmus subspicatus, OECD 201

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 100 mg/l - Remarques: Rainbow trout, OECD 203

Point final: NOEC - Espèces: Crustacés > 100 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna, OECD 202

2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 0.3 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 203; Brachydanio rerio

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 0.136 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna

Point final: EC50 - Espèces: Plantes aquatiques = 0.03 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OECD 201; Desmodesmus subspicatus

Point final: EC10 - Espèces: Plantes aquatiques = 0.0142 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OECD 201; Desmodesmus subspicatus

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 1300 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Lepomis macrochirus

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 4950 mg/l - Durée h: 48

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 13415 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Americamysis

**Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))**  
**SOCOSTRIP A0103N**

bahia

Point final: EC50 - Espèces: Algues > 100 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Desmodesmus subspicatus

Point final: EC10 - Espèces: microorganism > 1995 mg/l - Durée h: 0.5

c) Toxicité pour les bactéries:

Point final: EC50 - Espèces: BACTERIA > 100 mg/l

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Algues > 100 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie > 100 mg/l - Durée h: 24

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 100 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Oncorhynchus mykiss, OECD 203

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 484 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 110 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Selenastrum capricornutum

Point final: ErC50 - Espèces: Algues = 100 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Selenastrum capricornutum, OECD directives

Point final: NOEC - Espèces: BACTERIA = 100 mg/l - Durée h: 3 - Boue activée

Point final: EC50 - Espèces: Crustacés > 100 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia magna, OECD 202

Espèces: BACTERIA = 800 mg/l - Durée h: 3 - Remarques: OECD 209 - Boue activée

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 10 mg/l - Durée h: 144

**12.2. Persistance et dégradabilité**

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Biodégradabilité: Biodégradation dans l'eau - Test: OCDE 301C - Durée: 14 jours - %: 92-96 - Remarques: OECD 301C

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

Biodégradabilité: Persistance

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Biodégradabilité: Taux de biodégradabilité - Test: OECD 301F - Durée: 28 jours - %: 80

2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - %: < 60

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

Biodégradabilité: Photodégradation (dans l'air) - Test: Demi-vie de dégradation dans des sédiments d'eau douce ou estuarienne - Durée: 3-4 heures - Remarques:  $1.5 \times 10^6$  /cm<sup>3</sup>, AOPWIN

Biodégradabilité: Biodégradation dans l'eau - Test: Demi-vie de dégradation dans des sédiments marins - Durée: 28 jours - %: >80 - Remarques: OECD 301C

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Test: OCDE 301B - Durée: 19 jours - %: 79.9

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Remarques: 20°C

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Log Kow - 1.57 - Remarques: (20°C)

Pas bioaccumulable

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Potentiellement bioaccumulable

2-(2-HEPTADEC-8-ÉNYL-2-IMIDAZOLIN-1-YL)ÉTHANOL - CAS: 95-38-5

BCF 44.7 - Remarques: calculated

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

Log Pow 1 - Remarques: 20°C

Dihydro-3-(octényl)furanne-2,5-dione - CAS: 26680-54-6

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

#### 12.4. Mobilité dans le sol

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

Volatilité (H constante de la loi de Henry) 0.0879 Pa.m³/mol

péroxyde d'hydrogène, solution à ...% - CAS: 7722-84-1

Log Koc 0.2

Hydrocarbures, C10-C13, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <2% aromatiques

Flotte sur l'eau. Adsorption dans le sol, faible mobilité.

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique du diéthylèneglycol - CAS: 112-34-5

Volatilité (H constante de la loi de Henry) 0 atm m³/mol - Remarques: 25°C

Tension superficielle 0.0069 N/m - Remarques: 20°C

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

#### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun perturbateur endocrinien present en concentration >= 0.1%

#### 12.7. Autres effets néfastes

Aucun

---

### RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

Codes déchets (Décision 2001/573/CE, Directive 2006/12/CEE, Directive 94/31/CEE relative aux déchets dangereux) :

16 09 03\* peroxydes, par exemple peroxyde d'hydrogène

---

### RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

#### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport ADR, IATA et IMDG.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

N.A.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

N.A.

#### 14.4. Groupe d'emballage

N.A.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

ADR-Polluant environnemental: Non

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

IMDG-Marine polluant: Non

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

N.A.

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

N.A.

---

### RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013

Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)

Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)

Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)

Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Règlement (EU) n° 2019/521 (ATP 12 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/217 (ATP 14 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/643 (ATP 16 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/849 (ATP 17 CLP)

Règlement (EU) n° 2022/692 (ATP 18 CLP)

Règlement (UE) 2023/707

Règlement (EU) n° 2023/1434 (ATP 19 CLP)

Règlement (EU) n° 2023/1435 (ATP 20 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Restriction 3

Restrictions liées aux substances contenues:

Restriction 40

Restriction 55

Restriction 75

Listé ou en conformité avec les inventaires internationaux suivants :

N.A.

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

La/les substance(s) suivantes dans ce produit a/ont une identification par numéro CAS soit dans des pays non concernés par le règlement REACH soit dans des réglementations non encore mises à jour pour prendre en compte la nouvelle convention d'appellation des solvants hydrocarbonés :  
HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS: 64742-48-9)

Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006) :  
N.A.

Etiquetage des biocides (Règlement 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 et Directive 98/8/CE) :  
N.A.

N.A.

Maladies professionnelles:

Le cas échéant se référer aux tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français.  
N.A.

Salariés relevant d'une surveillance médicale renforcée selon le Code du Travail français :  
Surveillance médicale renforcée pour les salariés exposés (Arrêté du 2 mai 2012 pris en application du décret 2012-135 du 31 janvier 2012)

ICPE:  
Se conformer aux dispositions applicables du règlement des installations classées. (Version 33.1 (mars 2014)).

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:  
Directive 2003/105/CEE ('Activités liées aux risques d'accidents graves') et amendements successifs.  
1999/13/CE (Directive COV)  
Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):  
Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1  
Aucun

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**  
Non

---

## RUBRIQUE 16 — Autres informations

N.A.: Not Applicable or Not Available / Non applicable ou non disponible

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

Texte des phrases cités à la section 3:

H332 Nocif par inhalation.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H272 Peut aggraver un incendie; comburant.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H312 Nocif par contact cutané.

H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes (système respiratoire) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

| Classe de danger et catégorie de danger | Code         | Description                                    |
|-----------------------------------------|--------------|------------------------------------------------|
| Ox. Liq. 1                              | 2.13/1       | Liquide comburant, Catégorie 1                 |
| Ox. Liq. 2                              | 2.13/2       | Liquide comburant, Catégorie 2                 |
| Acute Tox. 4                            | 3.1/4/Dermal | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4 |
| Acute Tox. 4                            | 3.1/4/Inhal  | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 4   |
| Acute Tox. 4                            | 3.1/4/Oral   | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4   |
| Asp. Tox. 1                             | 3.10/1       | Danger par aspiration, Catégorie 1             |
| Skin Corr. 1A                           | 3.2/1A       | Corrosion cutanée, Catégorie 1A                |
| Skin Corr. 1B                           | 3.2/1B       | Corrosion cutanée, Catégorie 1B                |
| Skin Corr. 1C                           | 3.2/1C       | Corrosion cutanée, Catégorie 1C                |
| Skin Irrit. 2                           | 3.2/2        | Irritation cutanée, Catégorie 2                |

# Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

## SOCOSTRIP A0103N

|                   |          |                                                                                                |
|-------------------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Dam. 1        | 3.3/1    | Lésions oculaires graves, Catégorie 1                                                          |
| Eye Irrit. 2      | 3.3/2    | Irritation oculaire, Catégorie 2                                                               |
| Resp. Sens. 1     | 3.4.1/1  | Sensibilisation respiratoire, Catégorie 1                                                      |
| Skin Sens. 1      | 3.4.2/1  | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                                           |
| Skin Sens. 1A     | 3.4.2/1A | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A                                                          |
| Skin Sens. 1B     | 3.4.2/1B | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1B                                                          |
| STOT SE 3         | 3.8/3    | Toxicité spécifique pour certains organes cibles<br>—Exposition unique STOT un., Catégorie 3   |
| STOT RE 1         | 3.9/1    | Toxicité spécifique pour certains organes cibles<br>—Exposition répétée STOT rép., Catégorie 1 |
| STOT RE 2         | 3.9/2    | Toxicité spécifique pour certains organes cibles<br>—Exposition répétée STOT rép., Catégorie 2 |
| Aquatic Acute 1   | 4.1/A1   | Danger aigu pour le milieu aquatique, Catégorie 1                                              |
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1   | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 1                          |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3   | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 3                          |

Cette fiche de données de sécurité a été entièrement revue conformément au Règlement 2020/878.  
Paragraphe modifié de la révision précédente:

RUBRIQUE 1 — Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise  
 RUBRIQUE 2 — Identification des dangers  
 RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants  
 RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle  
 RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques  
 RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques  
 RUBRIQUE 12 — Informations écologiques  
 RUBRIQUE 15 — Informations relatives à la réglementation  
 RUBRIQUE 16 — Autres informations

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

| Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 | Méthode de classification |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Acute Tox. 4, H302                                         | Méthode de calcul         |
| Acute Tox. 4, H332                                         | Méthode de calcul         |
| Eye Irrit. 2, H319                                         | Méthode de calcul         |
| Skin Sens. 1A, H317                                        | Méthode de calcul         |
| Aquatic Chronic 3, H412                                    | Méthode de calcul         |

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Annexe 1

Ajouter toute bibliographie supplémentaire éventuellement consultée

**Important confidentialité :** le présent document contient des informations confidentielles appartenant à la Société SOCOMORE. Sous réserve de dispositions légales statuant autrement, la diffusion, republication ou retransmission de ce document, en totalité ou partie, ne doit être limitée qu'à des personnes clairement identifiées, soit parce qu'elles sont utilisatrices du produit, soit à des fins d'information HSE. Toute diffusion de ce document en dehors de ce cadre sans notre consentement écrit est formellement interdite.

Socomore recommande fortement à chaque destinataire de cette fiche de données de sécurité de la lire attentivement et de consulter, si cela est nécessaire ou approprié, des experts dans le domaine afin de comprendre les informations qu'elle contient, notamment les éventuels dangers associés à ce produit. L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière. Il est de la responsabilité de l'acheteur/utilisateur de s'assurer que ses activités sont conformes à la législation en vigueur.

Ces informations sont considérées comme correctes, mais elles ne sont pas exhaustives et ne doivent être utilisées qu'à titre indicatif, sur la base des connaissances actuelles de la substance ou du mélange. Elles sont applicables aux précautions de sécurité appropriées pour le produit.

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.

CAS: Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).

CLP: Classification, Etiquetage, Emballage.

## Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))

### SOCOSTRIP A0103N

|             |                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DNEL:       | Niveau dérivé sans effet.                                                                                                    |
| EINECS:     | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.                                                        |
| ETA:        | Estimation de la toxicité aiguë, ETA                                                                                         |
| ETAmélange: | Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges)                                                                                   |
| GefStoffVO: | Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.                                                                        |
| GHS:        | Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.                                          |
| IATA:       | Association internationale du transport aérien.                                                                              |
| IATA-DGR:   | Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA). |
| ICAO:       | Organisation de l'aviation civile internationale.                                                                            |
| ICAO-TI:    | Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).                                     |
| IMDG:       | Code maritime international des marchandises dangereuses.                                                                    |
| INCI:       | Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.                                                                     |
| KSt:        | Coefficient d'explosion.                                                                                                     |
| LC50:       | Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.                                                              |
| LD50:       | Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.                                                                       |
| LTE:        | Exposition à long terme.                                                                                                     |
| PNEC:       | Concentration prévue sans effets.                                                                                            |
| RID:        | Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.                                    |
| STE:        | Exposition à court terme.                                                                                                    |
| STEL:       | Limite d'exposition à court terme.                                                                                           |
| STOT:       | Toxicité spécifique pour certains organes cibles.                                                                            |
| STOT SE:    | May cause drowsiness or dizziness                                                                                            |
| TLV:        | Valeur de seuil limite.                                                                                                      |
| TWA:        | Moyenne pondérée dans le temps                                                                                               |
| TWATLV:     | Valeur de seuil limite pour une moyenne d'exposition pondérée de 8 heures par jour. (Standard ACGIH)                         |
| WGK:        | Classe allemande de danger pour l'eau.                                                                                       |