

Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Fiche signalétique du 7/12/2020, révision 6

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

1.1. Identificateur de produit

Dénomination commerciale: SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Code de la fds : P54555

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

Usage recommandé :

Utilisation industrielle

Solvant

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 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

Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Theodor-Stern-Kai 1 - 60596 Frankfurt am Main - Deutschland - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +33 (0)2 97 63 05 01

SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +33 (0)2 97 63 05 01

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

techdirsocomore@socomore.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

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

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.
- ☠ Danger, Skin Corr. 1A, Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- ☠ Danger, Eye Dam. 1, Provoque de graves lésions des yeux.

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

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Danger

Mentions de danger:

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

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

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

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les vapeurs.

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 et un équipement de protection des yeux/du visage.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON en cas de malaise.

Dispositions spéciales:

Aucune

Contient

acide formique à ...%

alcool benzylique

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC

FORMATE DE BENZYLE

benzothiazole-2-thiol: Peut produire une réaction allergique.

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

Aucune

2.3. Autres dangers

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

N.A.

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Qté	Nom	Numéro d'identif.	Classement par catégorie
>= 20% - < 25%	alcool benzylique	Numéro 603-057-00-5 Index: CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 REACH No.: 01- 2119492630 -38	<p>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</p>
>= 10% - < 12.5%	ACIDE BENZÈNESULFONIQUE E,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC	CAS: 85536-14-7 EC: 287-494-3 REACH No.: 01- 2119490234 -40	<p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</p> <p>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</p> <p>⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314</p>
>= 7% - < 10%	acide formique à ...%	Numéro 607-001-00-0 Index: CAS: 64-18-6 EC: 200-579-1 REACH No.: 01- 2119491174 -37	<p>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p> <p>⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</p> <p>⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 EUH071</p>
>= 3% - < 5%	FORMATE DE BENZYLE	CAS: 104-57-4 EC: 203-214-4 REACH No.: Exempted---- ----	<p>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</p> <p>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</p>
>= 0.1% - < 0.25%	benzothiazole-2-thiol	Numéro 613-108-00-3 Index: CAS: 149-30-4 EC: 205-736-8 REACH No.: 01- 2119485805 -26	<p>⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</p> <p>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</p> <p>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</p>

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

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 :

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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 lui 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 (CO₂).

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.

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

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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 d'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

Limites d'exposition professionnelle

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

- Type OEL: National - TWA(8h): 22 mg/m³, 5 ppm - Remarques: Germany - DFG, H, Y,11

acide formique à ...% - CAS: 64-18-6

- Type OEL: National - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm - Remarques: France VLEI

- Type OEL: UE - TWA(8h): 9 mg/m³, 5 ppm

- Type OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 ppm - STEL: 10 ppm - Remarques: URT, eye, and skin irr

Valeurs limites d'exposition DNEL

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Travailleur industriel: 40 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 28.5 - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 110 mg/m³ - Consommateur: 27 mg/kg p.c./jour - Exposition:

Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 8 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 5.7 - Exposition: Cutanée

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 22 mg/m³ - Consommateur: 5.4 mg/m³ - Exposition: Inhalation

humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

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

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC - CAS: 85536-14-7

Travailleur industriel: 170 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 85 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

Travailleur industriel: 12 mg/m³ - Consommateur: 3 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

Consommateur: 0.85 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme (répétée)

acide formique à ...% - CAS: 64-18-6

Travailleur industriel: 9.5 mg/m³ - Consommateur: 3 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 19 mg/m³ - Consommateur: 9.5 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 9.5 mg/m³ - Consommateur: 3 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux

Travailleur industriel: 19 mg/m³ - Consommateur: 9.5 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

Consommateur: 10 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Consommateur: 1.25 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 70.4 mg/m³ - Consommateur: 17.6 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 8.8 mg/m³ - Consommateur: 2.2 mg/m³ - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 5 mg/kg p.c./jour - Consommateur: 2.5 mg/kg p.c./jour - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

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

Consommateur: 1.25 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 10 mg/kg p.c./jour - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

alcool benzylque - 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

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.527 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - Valeur: 39 mg/l
acide formique à ...% - CAS: 64-18-6
Cible: Eau douce - Valeur: 2 mg/l
Cible: Eau marine - Valeur: 0.2 mg/l
Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 13.4 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 1.34 mg/kg
Cible: Sol (agricole) - Valeur: 1.5 mg/kg
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - Valeur: 7.2 mg/l
Cible: Libération sporadique - Valeur: 1 mg/l
benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4
Cible: Installation d'épuration des eaux usées - Valeur: 0.3 mg/l
Cible: Sédiments d'eau douce - Valeur: 0.147 mg/kg
Cible: Sédiments d'eau marine - Valeur: 0.0147 mg/kg dw
Cible: Eau marine - Valeur: 0.00041 mg/l
Cible: Eau douce - Valeur: 0.0041 mg/l
Cible: Sol - Valeur: 0.27 mg/kg dw

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:

Protection complète de la tête, du visage et du cou.

Bottes (NF EN13832-3)

Protection des mains:

Gants adaptés de type : NF EN374

NR (caoutchouc naturel, latex naturel).

NBR (caoutchouc nitrile-butadiène).

PVC (polychlorure de vinyle).

Caoutchouc butyle (isobutylène-isoprène copolymère)

Protection respiratoire:

Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adéquat.

Risques thermiques :

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

Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH))
SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Propriétés	Valeur	Méthode :	Remarques
Aspect et couleur:	LIQUIDE LIMPIDE BRUN CLAIR	--	--
Odeur:	N.A.	--	--
Seuil d'odeur :	N.A.	--	--
pH :	0,5	--	--
Point de fusion/ congélation:	N.A.	--	--
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:	100°C	--	--
Point éclair (°C):	85	--	--
Point éclair (°F):	185°F	--	--
Vitesse d'évaporation :	N.A.	--	--
Inflammabilité (solide, gaz):	N.A.	--	liquide
Limite supérieure/ inférieure d'inflammabilité ou d'explosion :	Pas Pertinent	--	--
Pression de vapeur:	Pas Pertinent	--	--
Densité des vapeurs:	Pas Pertinent	--	--
Densité relative:	1.047	--	--
Hydrosolubilité:	N.A.	--	--
Solubilité dans l'huile :	N.A.	--	--
Coefficient de partage (n- octanol/eau):	N.A.	--	--
Température d'auto- inflammabilité :	N.A.	--	--

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Température de décomposition:	N.A.	--	--
Viscosité:	N.A.	--	--
Propriétés explosives:	N.A.	--	--
Propriétés comburantes:	N.A.	--	--

9.2. Autres informations

Propriétés	Valeur	Méthode :	Remarques
Miscibilité:	N.A.	--	--
Liposolubilité:	N.A.	--	--
Conductibilité:	N.A.	--	--
Propriétés caractéristiques des groupes de substances	N.A.	--	--

Composés Organiques Volatils - COV = 24.8 %

Composés Organiques Volatils - COV = 260 g/l

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

Stable dans des conditions normales.

10.5. Matières incompatibles

Aucune en particulier.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques sur le produit :

N.A.

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

Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Toxicité aiguë:

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 4178 mg/m³ - Durée: 4h

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 1620 mg/kg bw/day

Test: LOAEL - Voie: Orale - Espèces: Souris = 750 mg/kg - Durée: 8 jours

Toxicité pour la reproduction:

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Souris = 550 mg/kg bw/day - Source: 6-15 days

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 400 mg/kg bw/day

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Souris = 200 mg/kg bw/day

Test: NOAEL - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 1072 mg/m³

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC - CAS: 85536-14-7

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 1470 mg/kg

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 125 mg/kg - Durée: 28 jours - Remarques: gavage oral

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 40 mg/kg - Remarques: 6 mois, alimentation orale

Test: NOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 85 mg/kg - Remarques: 9 mois, eau administrée oralement

acide formique à ...% - CAS: 64-18-6

Toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 730 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 7.4 mg/l - Durée: 4h

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Rat = 940 mg/kg

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

Toxicité aiguë:

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 1270 mg/l - Durée: 4h

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat = 3800 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 7940 mg/kg

Cancérogénicité:

Test: LOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 375 mg/kg bw - Durée: 103 semaines, 5 jours/semaine - Source: OECD 451 - Remarques: Male

Test: LOAEC - Voie: Orale - Espèces: Rat = 188 mg/kg bw - Durée: 103 semaines, 5 jours/semaine - Source: OECD 451 - Remarques: Female

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: LOAEL - Voie: Orale - Espèces: Rat = 2500 ppm - Durée: 70 jours - Source: OECD 416 - Remarques: Subchronic toxicity

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

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

Si elles ne sont pas spécifiées dans d'autres sections, les données requises par le Règlement

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

(UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer comme non applicables. (Les données sont concluantes mais insuffisantes pour permettre la classification.):

Toxicité aiguë;
Corrosion cutanée/irritation cutanée;
Lésions oculaires graves/irritation oculaire;
Sensibilisation respiratoire ou cutanée;
Mutagénicité sur les cellules germinales;
Cancérogénicité;
Toxicité pour la reproduction;
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;
Danger par aspiration.

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)
-

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC

Contact avec les yeux :
Lésions oculaires graves
-

benzothiazole-2-thiol
Irritation des yeux :
Effet irritant faible
Sensibilisation cutanée :
Peut provoquer une sensibilisation cutanée.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

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

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 460 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Pimephales promelas, fresh water, static system

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 230 mg/l - Durée h: 48

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 51 mg/l - Durée h: 504

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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

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

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC - CAS: 85536-14-7

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 1.67 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Lepomis Macrochirus

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 2.9 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: Daphnia Magna

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 47.3 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Scenedesmus subspicatus

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 2.4 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Scenedesmus subspicatus

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 0.63 mg/l - Remarques: 196J, Pimephales Promelas, LOEC : 1.2 mg/L

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 1.41 mg/l - Remarques: 21J

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 3.1 mg/l - Remarques: 15J, Chlorella Kessleri, LOEC : 10 mg/L

Point final: NOEC - Espèces: Algues > 4 mg/l - Remarques: 28J, Elodea Canadensis

acide formique à ...% - CAS: 64-18-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons > 46 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: Leuciscus idus

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 32.19 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 26.9 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: Scenedesmus subspicatus

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie > 102 mg/l - Durée h: 504

c) Toxicité pour les bactéries:

Point final: EC10 - Espèces: BACTERIA = 72 mg/l - Durée h: 312 - Remarques: Boue activée/activated sludge

Point final: EC50 - Espèces: BACTERIA = 46.7 mg/l - Durée h: 17

G:

Point final: EC20 - Espèces: microorganism > 1000 mg/l - Durée h: 0.5

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Daphnie = 0.71 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 0.25 mg/l - Durée h: 72

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 0.73 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Daphnie = 4.1 mg/l - Durée h: 96

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnie = 0.08 mg/l - Durée h: 504

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 0.066 mg/l - Durée h: 72

Point final: NOEC - Espèces: Poissons 0.041 mg/l - Durée h: 2136

12.2. Persistance et dégradabilité

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Biodégradabilité: Biodégradation dans l'eau - Test: MITI modif(I) - Durée: 14 jours - %: 92-96 -

Remarques: OECD 301C

ACIDE BENZÈNESULFONIQUE,4-C10-13-DÉRIVÉS D'ALKYLE À 13 SEC - CAS: 85536-14-7

Biodégradabilité: Biodégradable - Durée: 28 jours - %: 96

acide formique à ...% - CAS: 64-18-6

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

Biodégradabilité: Taux de biodégradabilité - Test: OCDE 301C - Durée: 14 jours - %: 2.5

12.3. Potentiel de bioaccumulation

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

BCF 1.37 l/kg

Log Kow 1.05 - Remarques: 20°C

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

Log Pow 2.42

BCF - Test: OECD 305C < 8 - Durée: 14 jours - Remarques: Cyprinus carpio (25°C)

12.4. Mobilité dans le sol

alcool benzylique - CAS: 100-51-6

Log Koc 15.7

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

benzothiazole-2-thiol - CAS: 149-30-4

Log Koc 2.51 - 3.55

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

12.6. Autres effets néfastes

Aucun

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. 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) :

06 01 06* autres acides

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport



14.1. Numéro ONU

ADR-UN Number: 3265

IATA-UN Number: 3265

IMDG-UN Number: 3265

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

ADR-Shipping Name: LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (acide benzènesulfonique,4-c10-13-dérivés d'alkyle à 13 sec, acide formique à ...%)

IATA-Shipping Name: LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (acide benzènesulfonique,4-c10-13-dérivés d'alkyle à 13 sec, acide formique à ...%)

IMDG-Shipping Name: LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (acide benzènesulfonique,4-c10-13-dérivés d'alkyle à 13 sec, acide formique à ...%)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR-Class: 8

ADR - Numéro d'identification du danger : 80

IATA-Class: 8

IATA-Label: 8

IMDG-Class: 8

14.4. Groupe d'emballage

ADR-Packing Group: II

IATA-Packing group: II

IMDG-Packing group: II

14.5. Dangers pour l'environnement

ADR-Polluant environnemental: Non

IMDG-Marine pollutant: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 274

ADR-Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels): 2 (E)

IATA-Passenger Aircraft: 851

IATA-Subsidiary hazards: -

IATA-Cargo Aircraft: 855

IATA-S.P.: A3 A803

IATA-ERG: 8L

IMDG-EmS: F-A , S-B

IMDG-Subsidiary hazards: -

IMDG-Stowage and handling: Category B

IMDG-Segregation: Clear of living quarters.

Q.L.: 1L

Q.E.: E2

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

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)

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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

Règlement (UE) 2015/830

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)

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

Restriction 40

Restrictions liées aux substances contenues:

Aucune restriction.

Listé ou en conformité avec les inventaires internationaux suivants :

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.

Maladies professionnelles:

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

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)).

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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

Texte des phrases cités à la section 3:

H332 Nocif par inhalation.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

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.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H331 Toxique par inhalation.

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

H312 Nocif par contact cutané.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

Classe de danger et catégorie de danger	Code	Description
Flam. Liq. 3	2.6/3	Liquide inflammable, Catégorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 3
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
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corrosion cutanée, Catégorie 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosion cutanée, Catégorie 1B

Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)) SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

Eye Dam. 1	3.3/1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1
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

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

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
Skin Corr. 1A, H314	D'après les données d'essais (pH)
Eye Dam. 1, H318	D'après les données d'essais (pH)
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.

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

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.
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.

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

SOCOSTRIP A4512 ACTIVE

TWA: Moyenne pondérée dans le temps
TWATLV: Valeur de seuil limite pour une moyenne d'exposition pondérée de 8 heures pas jour. (Standard ACGIH)
WGK: Classe allemande de danger pour l'eau.