

Fiche de Données de Sécurité SOCOSURF A1858 - P61858

Fiche du 12/9/2015, révision 1

1. IDENTIFICATION

Identificateur du produit

Identification du mélange:

Dénomination commerciale: SOCOSURF A1858

Autres moyens d'identification:

Code commercial: P61858

Utilisation recommandée et restrictions à l'utilisation:

Utilisation recommandée:

Désoxydant

Utilisation industrielle

Utilisation professionnelle

Restrictions à l'utilisation:

Utilisation professionnelle

Nom, adresse et numéro de téléphone du fabricant du produit chimique, importateur, ou autres responsables

Fournisseur:

Dysol Inc. - 2901 Shamrock Ave. - Forth Worth, TX 76107 / Phone: 1-817-335-1826 /
csr-na@socomore.com/ Fax Number: 817-335-2405

Distributeur : SOCOMORE S.A.S.

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

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 20 26

Distributor: Socomore Ltd - 5, Coe Avenue - Loughborough - Leicestershire - LE11 4SE - UK
- Tel: +44 1509 262040 - Fax: +44 1509 262046

Distributor: Socomore Iberia - Calle Diputació, 260 - 08007 Barcelona - Espana - Tel: +34 917
693 962 - Fax: +34 902 908 966

Distributor: MagChem Inc. 1271, rue Ampère, suite 101, Boucherville, QC, J4B 5Z5 Canada -
Tel: 1-450 641 8500 - Fax: 1-450 655 1717

Distributor: Socomore GmbH - c/o MAZARS GmbH - Bernhard-Wicki-Straße 7 - 80636
München - Deutschland - Tel: +49 (0)89 20 70 28 83 - Fax: +49 (0) 89 88 91 98 16

Distributor: Socomore Trading Shangai - 355 East Kang Qiao Road - Kang Qiao Industrial
Zone - Pudong - 201315 Shangai - Tel: 862158131133 - Fax: 862158131933

Dystrybutor : SOCOMORE SPzoo - Ul. Piekna 18, 00-549 Warszawa Polska - Tel : +48 (22)
486 084 41 14 - Fax : +48 (22) 621 61 09

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:


techdirsocomore@socomore.com

Numéro d'appel d'urgence

CHEMTEL: 1-800-255-3924 (USA) / CANUTEC: 1-613-996-6666 (CANADA)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit chimique

 Danger, Skin Corr. 1A, Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

 Danger, Eye Dam. 1, Provoque des lésions oculaires graves.

Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

Danger

Mentions de danger:

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

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence:

P260 Ne pas respirer les vapeurs.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing.

Rinse skin with water/shower.

P304+P340 IF INHALED: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.

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 Call a POISON CENTER if you feel unwell.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

Dispositions spéciales:

Aucune

Dangers non classifiés autrement identifiés pendant le processus de classification:

Aucun

Ingredient(s) avec toxicité aiguë inconnue:

Aucune.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substances


N.A.

Mélanges

Composants dangereux aux termes du 29 CFR 1910.1200 et classification relative:


>= 30% - < 40% acide sulfurique ... %

Numéro Index: 016-020-00-8, CAS: 7664-93-9, EC: 231-639-5

 A.2/1A Skin Corr. 1A H314

>= 15% - < 20% acide nitrique ... %

Numéro Index: 007-004-00-1, CAS: 7697-37-2, EC: 231-714-2

 B.13/3 Ox. Liq. 3 H272

 A.2/1A Skin Corr. 1A H314

4. PREMIERS SECOURS

Description des mesures nécessaires

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.

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

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.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Sensation de brûlure.

Rougeurs.

De petites éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des lésions irréversibles des tissus et une cécité.

Larmolement.

Brûlures de la bouche.

Douleurs abdominales.

Risque d'irritation des voies respiratoires.

Toux

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 :

Traitement symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés:

Eau.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés:

Aucun en particulier.

Dangers particuliers résultant du produit chimique

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

La combustion produit de la fumée lourde.

Produits de combustion dangereux:

Aucun

Propriétés explosives: N.A.

Propriétés comburantes: N.A.

Équipements de protection spéciaux et 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.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Éliminer toute source d'allumage.

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

Fournir une ventilation adéquate.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Utiliser une protection respiratoire adéquate.

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

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Laver à l'eau abondante.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

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

Dans les locaux habités ne pas utilisés sur de grandes surfaces.

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.

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

Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

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

Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte 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.

Température de stockage:

Conserver à température ambiante.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

acide sulfurique ... % - CAS: 7664-93-9

- Type OEL: UE - LTE(8h): 0.05 mg/m³ - Remarques: thoracic fraction Bold-type:

Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

- Type OEL: ACGIH - LTE(8h): 0.2 mg/m³ - Remarques: A2, (M), (T) - Pulm func

- Type OEL: National - LTE(8h): 0.05 mg/m³ - Remarques: France

- Type OEL: National - LTE(8h): 5.2 mg/m³ - Remarques: Germany - Notes DFG

acide nitrique ... % - CAS: 7697-37-2

- Type OEL: UE - STE: 2.6 mg/m³, 1 ppm - Remarques: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

- Type OEL: ACGIH - LTE(8h): 2 ppm - STE: 4 ppm - Remarques: URT and eye irr, dental erosion

- Type OEL: National - STE: 2.6 mg/m³, 1 ppm - Remarques: France

- Type OEL: National - LTE(8h): 5.2 mg/m³ - Remarques: Germany - Notes DFG

Valeurs limites d'exposition DNEL

N.A.

Valeurs limites d'exposition PNEC

N.A.

Contrôles techniques appropriés

Aucun

Mesures de protection individuelle

Protection des yeux:

Lunettes intégrales (NF EN166)

Écran facial.

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

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

Protection de la peau:

Vêtements de protection pour les agents chimiques. (type 3 - NF EN14605)

Vêtements de protection pour les agents chimiques. (type 6 - NF EN13034)

Bottes.

Protection des mains:

Gants adaptés de type : NF EN374

NR (caoutchouc naturel, latex naturel).

NBR (caoutchouc nitrile-butadiène).

PVC (polychlorure de vinyle).

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protection respiratoire:

Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adéquat.

Risques thermiques :

Aucun

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés	valeur	Méthode :	Remarques
Aspect et couleur:	LIQUIDE LIMPIDE INCOLORE A JAUNE	--	--
Odeur:	N.A.	--	--
Seuil d'odeur :	N.A.	--	--
pH:	1	ISO 4316, ASTM E70	--
Point de fusion/congélation:	Non Pertinent	--	--
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:	N.A.	--	--
Point éclair:	N.A. ° F	--	--
Vitesse d'évaporation :	N.A.	--	--
Inflammation solides/gaz:	N.A.	--	--
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion :	N.A.	--	--
Pression de vapeur:	N.A.	--	--
Densité des vapeurs:	N.A.	--	--
Densité relative:	1.425	ISO 649, ASTM D1298	--
Hydrosolubilité:	N.A.	--	--
Solubilité dans l'huile :	N.A.	--	--
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	N.A.	--	--
Température d'auto-allumage :	N.A.	--	--
Température de décomposition:	N.A.	--	--
Viscosité:	N.A.	--	--
Propriétés explosives:	N.A.	--	--
Propriétés comburantes:	N.A.	--	--

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

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.	--	--

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Stable en conditions normales

Stabilité chimique

Stable en conditions normales

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun

Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales.

Matières incompatibles

Métaux.

Produits de décomposition dangereux

Aucun.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques concernant le mélange :

N.A.

Informations toxicologiques concernant les substances principales présentes dans le mélange :

N.A.

Substance(s) énumérée(s) dans le rapport du NTP sur les agents cancérogènes:

Aucune.

Substance(s) énumérée(s) dans les Monographies CIRC:

Aucune.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) OSHA:

Aucune.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérogène(s) NIOSH:

Aucune.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité

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

N.A.

Persistance et dégradabilité

N.A.

Potentiel de bioaccumulation

N.A.

Mobilité dans le sol

N.A.

Autres effets néfastes

Aucun

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement et élimination 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.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT



Numéro ONU

ADR-UN Number: 1796
 Numéro DOT: UN1796
 IATA-UN Number: 1796
 IMDG-UN Number: 1796

Nom d'expédition des Nations unies

ADR-Shipping Name: ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50% d'acide nitrique
 DOT-Nom de transport: ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50% d'acide nitrique
 IATA-Shipping Name: ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50% d'acide nitrique
 IMDG-Shipping Name: ACIDE SULFONITRIQUE contenant au plus 50% d'acide nitrique

Classe(s) de danger pour le transport

ADR-Class: 8
 DOT Classe de danger: 8
 IATA-Class: 8
 IATA-Label: 8
 IMDG-Class: 8

Groupe d'emballage

ADR-Packing Group: II
 DOT Groupe d'emballage: II
 IATA-Packing group: II
 IMDG-Packing group: II

Dangers pour l'environnement

ADR-Polluant environnemental: Non
 IMDG-Marine polluant: No

Transport en vrac (conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC)
 N.A.

Précautions particulières

DOT Dispositions spéciales: A7, B2, IB2, T8, TP2, TP13
 DOT Etiquettes: 8
 ADR-Subsidiary risks: -
 ADR-S.P.: -
 ADR-Code de restriction en tunnel: 2 (E)
 IATA-Passenger Aircraft: Forbidden
 IATA-Subsidiary risks: -
 IATA-Cargo Aircraft: 855

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

IATA-S.P.:	A1
IATA-ERG:	8L
IMDG-EmS:	F-A , S-B
IMDG-Subsidiary risks:	-
IMDG-Storage category:	Category D
IMDG-Storage notes:	Clear of living quarters.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

États-Unis - Réglementations fédérales

TSCA - Toxic Substances Control Act

Liste des substances non énumérées dans l'inventaire TSCA: acide sulfurique ... %, acide nitrique ... %.

Substances énumérées dans le TSCA:

Aucune.

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

Section 302 - Substances extrêmement dangereuses: Aucune substance énumérée.

Section 304 - Substances dangereuses: Aucune substance énumérée.

Section 313 - Liste des produits chimiques toxiques: Aucune substance énumérée.

CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

Aucune substance énumérée.

CAA - Clean Air Act

Substances énumérées dans le CAA:

Aucune.

CWA - Clean Water Act

Substances énumérées dans le CWA:

Aucune.

États-Unis - Réglementations spécifiques des états:

California Proposition 65

Substances énumérées dans California Proposition 65:

Aucune.

Massachusetts Right to know

Substances énumérées dans Massachusetts Right to know:

Aucune substance énumérée.

New Jersey Right to know

Substances énumérées dans New Jersey Right to know:

Aucune substance énumérée.

Pennsylvania Right to know

Substances énumérées dans Pennsylvania Right to know:

Aucune substance énumérée.

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 :

16. AUTRES INFORMATIONS

Texte des phrases cités à la section 3:

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

H272 Peut aggraver un incendie; comburant.

Fiche de Données de Sécurité

SOCOSURF A1858 - P61858

Fiche du 12/9/2015, révision 1

Avertissement légal:

Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Les informations se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas une garantie de qualité spécifique. Les informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres processus.

Cette fiche de données de sécurité annule et remplace toute édition précédente.

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.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
HMIS:	Hazardous Materials Identification System
IARC:	Centre international de recherche sur le cancer
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.
NFPA:	National Fire Protection Association
NIOSH:	Institut National de la Santé et de la Sécurité professionnelle
NTP:	National Toxicology Program
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
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.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWATLV:	Valeur de seuil limite pour une moyenne d'exposition pondérée de 8 heures par jour. (Standard ACGIH)