

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	1/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom de produit : CONCENTRATED SOAP SOLUTION
Cat. No. 49900000

Dimension de l'emballage : 1 l

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

Utilisation : Pour le nettoyage automatique et ultrasonique des échantillons métallographiques.

Utilisations déconseillées: Aucune contre-indication n'est identifiée. (*)

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

Fournisseur : Struers S.A.S.
370, rue du Marché Rollay
FR-94507 Champigny sur Marne Cedex
Tel:+33 1 5509 1430

Responsable de la préparation de la fiche de données de sécurité: Responsable de la préparation de la fiche de données de sécurité: DHI
Toutes les questions concernant le contenu de cette fiche technique doivent être transmises à :
struers@struers.dk

1.4. Numéro d'appel d'urgence

ORFILA (INRS): (0)1 45 42 59 59.

+33 1 5509 1430
(Seulement pendant des heures d'ouverture)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : CONCENTRATED SOAP SOLUTION Page : 2/12
Révision : 2020-01-10 Imprimé : 2020-01-10
Document no. : M0053 SDS-ID: FR-FR/20.0

RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

CLP: Eye Dam. 1;H318

2.2. Éléments d'étiquetage



Danger

Contient : Alcool, C9-11 éthoxylé
H318 Provoque des graves lésions des yeux.
P280 Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
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.
P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
Le produit contient :
5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface non ioniques
Moins de 5% : agents de surface anioniques, savon, BENZISOTHIAZOLINONE

2.3. Autres dangers

Un contact prolongé avec la peau peut entraîner des rougeurs et de l'irritation. Les aérosols peuvent irriter les voies respiratoires et entraîner une irritation de la gorge.

PBT/vPvB: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

Le produit contient : agents de surface anioniques, agents de surface non ioniques, savon, glycols, eau et conservateur.

CLP:

% :	No CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque: Obs. :
5-15	68439-46-3	614-482-0	-	Alcool, C9-11 éthoxylé	Eye Dam. 1;H318
1-5	112-34-5	203-961-6	01-2119475104-44-xxxx	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol	Eye Irrit. 2;H319
1-5	68585-34-2	500-223-8	-	Lauryl éther sulfate de sodium	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
<0,005	2634-33-5	220-120-9	-	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one	Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	3/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

Références : Le texte intégral pour toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Inhalation : En cas d'inhalation d'aérosols : Conduire la personne à l'air frais et veiller à ce qu'elle reste calme.

Contact avec la peau : Enlever les vêtements souillés et laver la peau abondamment avec de l'eau.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment et immédiatement à l'eau. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. Appeler une ambulance. Continuer le lavage pendant le transport à l'hôpital. Apporter cette fiche.

Ingestion : Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau. Garder la personne en observation. Si la personne a un malaise, la transporter en salle d'urgence avec cette fiche. Ne pas faire vomir.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets: Voir section 11 pour les informations plus détaillées sur les effets sur la santé et les symptômes.

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

Soins médicaux: Traiter de manière symptomatique.

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction : En cas d'incendie, utiliser une mousse résistante à l'alcool, le dioxyde de carbone, la poudre ou l'eau pulvérisée. En cas d'incendie ne pas appliquer un jet d'eau étant donné qu'il élargira le feu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques particuliers : Risque de dégagement de gaz toxiques en cas d'incendie.

5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu : Choix de l'appareil respiratoire pour la lutte contre l'incendie : Conformément aux règles générales de l'entreprise pendant un incendie.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	4/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTEL

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

Pour les non-secouristes: Éviter l'inhalation d'aérosols et le contact avec la peau et les yeux. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Pour les secouristes: Pas de recommandations spécifiques. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter le rejet dans l'environnement terrestre.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Absorber les déversements avec une matière absorbante adéquate.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Références : Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.
Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Eviter toute inhalation de la vapeur de pulvérisateur et tout contact avec la peau et les yeux. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

Mesures techniques : Utiliser des méthodes de travail qui minimisent le contact.

Précautions techniques : Une aspiration ponctuelle est recommandée.

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

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche. Conserver à température ambiante.

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

Utilisation(s) particulière(s): Aucune information disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : CONCENTRATED SOAP SOLUTION Page : 5/12
Révision : 2020-01-10 Imprimé : 2020-01-10
Document no.: M0053 SDS-ID: FR-FR/20.0

RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

<u>No CAS :</u>	<u>Nom chimique :</u>	<u>Comm e :</u>	<u>Valeurs limites :</u>		<u>Cat. :</u>	<u>Obs. :</u>	<u>Référence :</u>
112-34-5	2-(2-Butoxyéthoxy) éthanol	-	10 ppm	67.5 mg/m3	VME	-	VLEP
		-	15 ppm	101.2 mg/m3	VLE	15min	

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures techniques:

Assurer une ventilation efficace. Respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle et réduire au minimum le risque d'inhalation de vapeurs. Une aspiration ponctuelle est recommandée.

Protection individuelle:

Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en co-opération avec le fournisseur de l'équipement de protection.

Protection respiratoire:

Porter un appareil respiratoire approprié en cas de ventilation insuffisante et de travail de courte durée. Porter un appareil respiratoire à filtre combiné, type A2/P2.

Protection des mains:

Porter des gants de protection. Les gants les plus appropriés sont ceux en nitrile, mais le liquide peut pénétrer les gants. Par conséquent, il faut changer de gants souvent. Trouver le gant le plus approprié en concertation avec le fournisseur des gants qui peut indiquer le délai de rupture de la matière constitutive du gant.
Point de rupture : > 60 mn (*)

Protection des yeux :

Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau :

En cas de risque d'éclaboussures : porter un tablier ou un vêtement de protection spécial.

Mesures d'hygiène :

Se laver les mains après l'usage.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement :

Non disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	6/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Forme :</u>	Liquide.
<u>Couleur:</u>	Jaune.
<u>Odeur :</u>	caractéristique
<u>Seuil olfactif:</u>	Non disponible.
<u>pH :</u>	11,2 10 (10%)
<u>Point de fusion :</u>	Non disponible.
<u>Point d'ébullition :</u>	Non disponible.
<u>Point d'éclair :</u>	Non disponible.
<u>Taux d'évaporation:</u>	Non disponible.
<u>Inflammabilité (solide, gaz):</u>	Non disponible.
<u>Limites d'explosion :</u>	Non disponible.
<u>Pression de vapeur :</u>	Non disponible.
<u>Densité de vapeur:</u>	Non disponible.
<u>Densité relative :</u>	1,03
<u>Solubilité :</u>	soluble dans l'eau
<u>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</u>	Non disponible.
<u>Température d'auto-inflammation (°C):</u>	Non disponible.
<u>Température de décomposition (°C) :</u>	Non disponible.
<u>Viscosité:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés explosives:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés comburantes:</u>	Non disponible.

9.2. Autres informations

<u>Autres données :</u>	Composés organiques volatils (COV) : 50.2 g/l (calculé)
-------------------------	---

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	7/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité

Réactivité: Aucunes informations disponibles.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité : Stable aux températures normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucunes dans les conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Conditions/matières à éviter : Échauffement.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles: Oxydants forts, acides forts et bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Risque de dégagement de gaz toxiques en cas d'incendie.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	8/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque des graves lésions des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Toxicité pour la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - Exposition unique: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

STOT - Expositions répétées: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation : Les aérosols peuvent irriter les voies respiratoires.

Contact avec la peau : Un contact prolongé peut entraîner des rougeurs et de l'irritation.

Ingestion : Peut avoir un effet irritant et provoquer un malaise.

Effets spécifiques : Le risque d'effets à long terme par l'exposition professionnelle est considéré comme minime.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	9/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

Écotoxicité : On ne s'attend pas à ce que le produit soit toxique pour les organismes aquatiques.

12.2. Persistance et dégradabilité

Dégradabilité : Le produit est facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol: log Pow 0,56

:

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité : 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol: log Koc=0,521864

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT/vPvB: Aucune information disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets nocifs : Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Résidus : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux. Les déchets sont classifiés comme des déchets dangereux.

Code CED : 16 05 06

Emballages contaminés : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	10/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

No UN: -

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport : -

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe : -

14.4. Groupe d'emballage

PG: -

14.5. Dangers pour l'environnement

Polluant marin: -

Substance dangereuse pour l'environnement: -

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions particulières: Aucuns connus.

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

Transport en vrac: Pas pertinent.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	11/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

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

Législations nationales :

Règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n o 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n o 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission, avec modifications.

Règlement (CE) n o 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) n o 1907/2006, avec modifications.

Arrêté du 9 novembre 2004 définissant les critères de classification et les conditions d'étiquetage et d'emballage des préparations dangereuses et transposant la directive 1999/45/CE du Parlement européen et du Conseil du 31 mai 1999, concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des préparations dangereuses, avec modifications.

Code du travail - Quatrième partie, Livre IV, Titre 1er : Risques chimiques.

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, ED 984, avec modifications.

Règlement (CE) n° 648/2004 du Parlement européen et du Conseil du 31 mars 2004 relatif aux détergents.

Code de l'environnement - Titre IV, Chapitre 1er, Sous-section 2 : Classification des déchets.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

État de la CSA: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CONCENTRATED SOAP SOLUTION	Page :	12/12
Révision :	2020-01-10	Imprimé :	2020-01-10
Document no.:	M0053	SDS-ID:	FR-FR/20.0

RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

L'utilisateur doit être instruit dans l'exécution du travail et connaître le contenu de cette fiche.

Les rubriques suivantes ont été révisées ou contiennent des informations nouvelles : 1, 8.

Les (*) indiquent les modifications comparées avec la version antérieure.

Approuvées par DHI.

Allan Vorup

Abréviations et acronymes
utilisés dans la fiche de
données de sécurité:

PBT = persistant, bioaccumulatif et toxique.
vPvB = très persistant et fortement bioaccumulatif.

Autres informations:

Classification selon le Règlement (CE) n ° 1272/2008:
Méthode de calcul.

Formulation des mentions de
danger :

H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque des graves lésions des yeux.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances sur le produit concerné, à la date d'établissement de la fiche. Elles présupposent une manipulation adéquate de ce produit dans les conditions normales et conformément à l'usage spécifié sur l'emballage ou dans d'autres documentations techniques appropriées. Toute autre utilisation du produit, y compris en combinaison avec un autre produit ou un autre procédé, s'effectue sous la seule responsabilité de l'utilisateur.

Préparée par DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.
www.dhigroup.com.
