

Nom de produit : UNITCLEAN
Date de révision : 2020-01-27
Document no.: M0172

Page : 1/12
Imprimé : 2020-01-27
SDS-ID: CA-FR/11.0

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom de produit : UNITCLEAN
Cat. No. 49900040

Dimension de l'emballage : 1 l

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées: Produit de nettoyage. Désinfectant.

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

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur : Struers Ltd
7275 West Credit Avenue
Ontario L5N 5M9 Mississauga
Canada
Tel: +1 (905) 8148855

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

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Alberta & NWT:
PADIS: 1-800-332-1414
British Columbia:
DPIC: 604-682-5050 / 1-800-567-8911
Ontario:
Centre antipoison: 1-800-268-9017
Québec:
Centre antipoison: 1-800-463-5060

Infotrac:
1-800-535-5053
Struers CAN:
+1 (905) 8148855
(Seulement pendant des heures d'ouverture)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit dangereux

SIMDUT 2015: Toxicité aiguë — voie orale — catégorie 4
Corrosion cutanée — catégorie 1B
Lésions oculaires graves — catégorie 1
Toxicité aquatique aiguë — catégorie 1
Toxicité aquatique chronique — catégorie 1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : UNITCLEAN
Date de révision : 2020-01-27
Document no.: M0172

Page : 2/12
Imprimé : 2020-01-27
SDS-ID: CA-FR/11.0

Éléments d'étiquetage



Danger

- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des graves lésions des yeux.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P280 Porter des vêtements et des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
- P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tout 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.
- P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.
- P260 Ne pas respirer les gaz, les fumées, les vapeurs ou les aérosols.
- P264 Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation.
- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
- P304 + P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P330 Rincer la bouche.
- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- P391 Recueillir le produit répandu.
- P405 Garder sous clef.

Autres dangers

Observer que les symptômes d'oedème pulmonaire (dyspnée) peuvent se produire jusqu'à 24 heures après l'exposition.

PBT/vPvB: Non classifié dans la catégorie PBT/vPvB selon les critères actuels de l'UE.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélanges

Le produit contient : agents de surface cationiques et eau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	3/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

SIMDUT 2015:

% :	No. CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque: Obs. :
40-60	68424-85-1	270-325-2	-	Composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-16 diméthyles, chlorures	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Corrosion cutanée catégorie 1B Toxicité aquatique aiguë catégorie 1 Toxicité aquatique chronique catégorie 1

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Inhalation : Conduire immédiatement la personne à l'air frais et appeler une ambulance. Observer que les symptômes d'œdème pulmonaire (dyspnée) peuvent se produire jusqu'à 24 heures après l'exposition. Apporter cette fiche. Placer la personne inconsciente en position latérale de sécurité et s'assurer qu'elle respire.

Contact avec la peau : Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et enlever les vêtements souillés. Appeler une ambulance. Continuer le lavage pendant le transport à l'hôpital. Apporter cette fiche.

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

Ingestion : Appeler immédiatement un Centre antipoison/médecin. Rincer la bouche. Ne pas provoquer de vomissements. Ne rien boire sans avoir consulté un médecin au préalable. Conserver ces instructions à portée de main.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

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

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Soins médicaux: Traiter de manière symptomatique.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	4/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

Moyens d'extinction : En cas d'incendie, utiliser la mousse, le dioxyde de carbone, la poudre ou l'eau pulvérisée. Refroidir les emballages exposés à la chaleur avec de l'eau et les retirer du lieu d'incendie si ceci ne fait courir aucun risque.

Agents extincteurs inappropriés: Aucune mesure particulière.

Dangers spécifiques du produit dangereux

Risques particuliers : En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu : En cas d'incendie porter un appareil respiratoire à adduction d'air.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Attention! Le produit est corrosif.

Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence: Éviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec la peau et les yeux. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Pour le personnel des services d'urgence: Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. Pas de recommandations spécifiques.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau. Contacter les autorités locales en cas de déperditions dans les égouts ou le milieu aquatique.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage : Endiguer et absorber les déversements à l'aide de sable, de sciure de bois ou similaires. Balayer et déposer dans un contenant adéquat.

Référence à d'autres articles

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	5/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Manipulation : Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec la peau et les yeux. Changer immédiatement tout vêtement trempé. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

Mesures techniques : Utiliser des méthodes de travail qui minimisent le contact. Ne pas manger, ne pas boire ou ne pas fumer pendant l'utilisation.

Précautions techniques : L'accès facile à l'eau courante et à un flacon de rinçage pour les yeux devra être garanti. Une ventilation mécanique peut être nécessaire.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Précautions techniques de stockage : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Conditions de stockage : Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et dans un endroit sec et frais.

Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

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

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Valeurs limites ne sont pas assignées.

Contrôle de l'exposition

Mesures techniques: Un flacon de rinçage pour les yeux devra être disponible sur le lieu de travail. Assurer une ventilation efficace.

Protection individuelle: Choisir l'équipement de protection conformément aux normes 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. Un appareil respiratoire à filtre combiné est recommandé. Type: ABEK.

Protection des mains: Porter des gants de protection. Les gants en nitrile sont recommandés. 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 : 480 mn
Épaisseur: 0,5 mm (*)

Protection des yeux : Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau : Porter un vêtement de travail spécial.

Mesures d'hygiène : Se laver les mains après l'usage. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Changer tout vêtement souillé.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : UNITCLEAN
Date de révision : 2020-01-27
Document no.: M0172

Page : 6/12
Imprimé : 2020-01-27
SDS-ID: CA-FR/11.0

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Forme :</u>	Liquide.
<u>Couleur:</u>	Incolore.
<u>Odeur :</u>	Aromatique.
<u>Seuil olfactif:</u>	Non disponible.
<u>pH :</u>	5 - 7 (100 g/l; 20 °C)
<u>Point de fusion :</u>	-5 °C
<u>Point d'ébullition :</u>	100°C
<u>Point d'éclair :</u>	160 - 170 °C
<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>	0,98
<u>Solubilité :</u>	Miscible avec 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>	Viscosité dynamique: 300 mPa.s
<u>Propriétés explosives:</u>	Non disponible.
<u>Propriétés comburantes:</u>	Non disponible.
<u>Autres informations</u>	
<u>Autres données:</u>	Composés organiques volatils (COV) : 0 g/l (calculé)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : UNITCLEAN
Date de révision : 2020-01-27
Document no.: M0172

Page : 7/12
Imprimé : 2020-01-27
SDS-ID: CA-FR/11.0

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réactivité : Aucunes informations disponibles.

Stabilité chimique

Stabilité : Stable aux températures normales.

Risque de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Réaction avec:
Matières oxydantes. Acides. Bases. (*)

Conditions à éviter

Conditions/matières à éviter : Aucune information disponible.

Matériaux incompatibles

Matières incompatibles: Acides. Alcalis. Matières oxydantes.

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Chlorure d'hydrogène (HCl). Oxydes d'azote (NOx).

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : UNITCLEAN
Date de révision : 2020-01-27
Document no.: M0172

Page : 8/12
Imprimé : 2020-01-27
SDS-ID: CA-FR/11.0

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

<u>Toxicité aiguë (orale):</u>	Nocif en cas d'ingestion. Composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-16 diméthyles, chlorures: DL50=344 mg/kg (oral rat) DL50=3340 mg/kg (Dermique Lapin) (*)
<u>Toxicité aiguë (dermique):</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité aiguë (par inhalation):</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Corrosion/Irritation cutanée :</u>	Provoque de graves brûlures.
<u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire :</u>	Provoque des graves lésions des yeux.
<u>Sensibilisation respiratoire ou cutanée :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Mutagénicité sur les cellules germinales :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Cancérogénicité :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. National Toxicology Program (NTP): Non. CIRC Ne pas listé.
<u>Toxicité pour la reproduction :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique:</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée:</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Danger par aspiration :</u>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<u>Inhalation :</u>	Les vapeurs ont un effet corrosif. En 24-36 heures, les victimes peuvent développer une dyspnée grave et un suintement de liquide aux poumons (oedème pulmonaire).
<u>Ingestion :</u>	Effet corrosif. Même de petites quantités peuvent causer de graves lésions.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	9/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité

Écotoxicité : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Composés de l'ion ammonium quaternaire, benzylalkyl en C12-16 diméthyles, chlorures :
CL50 96 heures, poisson, mg/l (Lepomis macrochirus): 0,28
CE50 48 heures, Daphnie, mg/l: 0.016

Persistence et dégradation

Dégradabilité : >80 %. On s'attend à ce que ce produit soit facilement biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation : Aucune donnée sur la bioaccumulation n'est disponible.

:

Mobilité dans le sol

Mobilité : Aucunes informations disponibles.

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT/vPvB: Ce produit contient une substance classée dans la catégorie des PBT.

Autres effets nocifs

Autres effets nocifs : Aucune information disponible.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Résidus : Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	10/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro ONU

No UN: 1760

Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport : CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds)

Informations supplémentaires IMDG:

EmS : F-A, S-B

MFAG : 1

Segregation Group: Alkali

Classe(s) de danger relative au transport

Classe : 8

Groupe d'emballage

PG: II

Dangers environnementaux

Polluant marin: Oui.

Substance dangereuse pour l'environnement: Oui.

Précautions spéciales à prendre par l'utilisateur

Précautions particulières: Aucun connu.

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Transport en vrac: Pas pertinent.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	11/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

15. INFORMATIONS SUR LA RÉGLAMENTATION

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit

Dispositions particulières: Ce produit est classé conformément aux critères de risques de le Règlement sur les produits dangereux (RPD) et fiches de données de sécurité (FDS) contient toutes les informations requises par le RPD.

LIS : Tous les substances chimiques du produit sont soit sur la liste LIS, soit en sont exemptés.

Législations nationales :

Règlement sur les produits dangereux, avec modifications.

Loi canadienne sur la protection de l'environnement, La Liste intérieure des substances (LIS): Guide du déclarant, avec modifications.

British Columbia: "Occupational Exposure Limits for Chemical Substances, Occupational Health and Safety Regulation 296/97", avec modifications (2015).

Ontario: "Control of Exposure to Biological or Chemical Agents R.R.O. 1990, Reg. 833", avec modifications (2016).

Quebec: Règlement sur la santé et la sécurité du travail, avec modifications (2013-12-13).

Alberta: Occupational Health and Safety Code 2009.

U.S. Department of health and human services: 2011 - Report on Carcinogens - 12th Edition.

Centre Internationale de Recherche sur le Cancer (CIRC): Monographies du CIRC sur l'Evaluation des Risques de Cancérogénicité pour l'Homme. Lyon: CIRC Organisation mondiale de la Santé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	UNITCLEAN	Page :	12/12
Date de révision :	2020-01-27	Imprimé :	2020-01-27
Document no.:	M0172	SDS-ID:	CA-FR/11.0

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 : 8, 10, 11.

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

Approuvées par DHI.



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

PBT = persistant, bioaccumulatif et toxique.
vPvB = très persistant et fortement bioaccumulatif.
LD50 = Dose létale médiane.

Autres informations:

Classification selon le SIMDUT 2015:
Méthode de calcul.

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.
