

Nom de produit : CORROZIP-LF
Date de révision : 2018-11-27
Document no.: M0171

Page : 1/13
Imprimé : 2018-11-27
SDS-ID: CA-FR/12.0

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom de produit : CORROZIP-LF
Cat. No. 49900038, 49900039

Dimension de l'emballage : 1 l, 5 l

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation : Additif à faible pouvoir moussant pour liquide de coupe.

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)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : CORROZIP-LF
Date de révision : 2018-11-27
Document no.: M0171

Page : 2/13
Imprimé : 2018-11-27
SDS-ID: CA-FR/12.0

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification du produit dangereux

SIMDUT 2015: Irritation cutanée — catégorie 2
Irritation oculaire — catégorie 2
Toxicité pour certains organes cibles — expositions répétées — catégorie 2

Éléments d'étiquetage



Attention

H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H373K Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P280 Porter des vêtements et 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.
P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P332 + P313 En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P337 + P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.
P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P362 + P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

Autres dangers

PBT/vPvB: Aucune information disponible.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélanges

Le produit contient : solvants organiques et additifs.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	3/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

SIMDUT 2015:

% :	No. CAS :	No CE :	No d'Enreg. REACH:	Nom chimique :	Classification du risque:	Obs. :
20-<30	102-71-6	203-049-8	01-2119486482-31-xxxx	Triéthanolamine	-	
5-<10	111-46-6	203-872-2	01-2119457857-21-xxxx	2,2'-Oxydiéthanol diéthylène glycol	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Toxicité pour certains organes cibles, expositions répétées Catégorie 2	
5-<10	-	-	-	Sodium benzotriazolate	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Irritation cutanée catégorie 2 Irritation oculaire catégorie 2 Toxicité aquatique chronique catégorie 3	
5-<10	-	-	-	Benzotriazole	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Irritation oculaire catégorie 2 Toxicité aquatique chronique catégorie 2	
1-<5	-	-	-	Acides carboxyliques, neutralisés avec des alcanolamines	Irritation cutanée catégorie 2 Irritation oculaire catégorie 2	
<=0,24	3811-73-2	223-296-5	-	1-Oxyde de pyridine-2-thiol, sel de sodium	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Toxicité aiguë par contact cutané catégorie 4 Toxicité aiguë par inhalation Catégorie 4 Irritation cutanée catégorie 2 Irritation oculaire catégorie 2 Toxicité aquatique aiguë catégorie 1 Toxicité aquatique chronique catégorie 1	*
<0.1	-	-	-	Poly quaternaire chlorure d'ammonium	Toxicité aiguë voie orale catégorie 4 Toxicité aiguë par inhalation Catégorie 4 Toxicité aquatique aiguë catégorie 1 Toxicité aquatique chronique catégorie 1	**

Obs. : *. Facteur de multiplication (aigü): 100; Facteur de multiplication (chronique): 1

** : Facteur de multiplication (aigü): 10; Facteur de multiplication (chronique): 1

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	4/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

4. PREMIERS SOINS

Description des premiers soins

Inhalation : Conduire la personne à l'air frais et veiller à ce qu'elle reste calme sous surveillance. En cas de malaise, transporter à la salle d'urgence et apporter cette fiche.

Contact avec la peau : Enlever les vêtements souillés et laver la peau abondamment avec de l'eau. En cas d'eczéma ou d'autres problèmes cutanés : consulter un médecin et apporter cette fiche.

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact et bien écarquiller l'oeil. Si l'irritation persiste, 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 à la salle d'urgence avec cette fiche.

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.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs

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

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 : 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 :	CORROZIP-LF	Page :	5/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Équipements de protection: Éviter le contact avec la peau et les yeux. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. (*)

Procédures d'urgence: Pas de recommandations spécifiques. Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8. (*)

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestre et les cours d'eau.

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.

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.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

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

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

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

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

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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	6/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

D'autres limites d'exposition professionnelles provinciales peuvent s'appliquer.

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>
102-71-6	Triéthanolamine	-	5 mg/m3	TWA	-	Quebec
102-71-6	Triéthanolamine	-	0.5 ppm 3.1 mg/m3	TWA	Ont	Ontario

Contrôle 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.

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. Porter un appareil respiratoire alimenté en air.

Protection des mains:

Porter des gants de protection. Les gants en nitrile ou en caoutchouc sont recommandés. Le liquide peut pénétrer les gants. Par conséquent, changer de gants souvent. Gants appropriés peuvent être indiqués par le fournisseur de gants.

Protection des yeux :

Porter des lunettes de protection/masque facial.

Protection de la peau :

En cas de risque de contact : porter un tablier ou un vêtement de protection.

Mesures d'hygiène :

Se laver les mains après l'usage. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau.

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

Non disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	7/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

(*)

<u>Forme :</u>	Liquide.
<u>Couleur:</u>	La couleur peut varier légèrement d'un lot à l'autre.
<u>Odeur :</u>	Amine.
<u>Seuil olfactif:</u>	Non disponible.
<u>pH :</u>	8.7-9.2
<u>Point de fusion :</u>	Non disponible.
<u>Point d'ébullition :</u>	>100°C
<u>Point d'éclair :</u>	>130°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>	1.14
<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: 17 mm²/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) : 112 g/l (calculé)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit : CORROZIP-LF
Date de révision : 2018-11-27
Document no.: M0171

Page : 8/13
Imprimé : 2018-11-27
SDS-ID: CA-FR/12.0

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Réactivité : Les débris de tronçonnage conservés dans un conteneur fermé peuvent générer des gaz. Conserver les débris de tronçonnage secs pour éviter toute réaction exothermique.

Stabilité chimique

Stabilité : Stable aux températures normales.

Risque de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: Aucunes informations disponibles.

Conditions à éviter

Conditions/matières à éviter : Aucune information disponible.

Matériaux incompatibles

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

Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : En cas d'incendie, des gaz nocifs (CO, CO₂, NO_x) peuvent se produire.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	9/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

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

Toxicité aiguë (DL50 orale): 2732 mg/kg (ATE)
ETA = estimations de la toxicité aiguë.

2,2'-Oxydiéthanol: DL50 = 12565 mg/kg (oral rat)

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/Irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Mutagenicité 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.
National Toxicology Program (NTP): Non.
Cancérogénicité: CIRC groupe 3; Triéthanolamine.

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

Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour certains organes cibles - exposition répétée: Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

Inhalation : Les vapeurs peuvent irriter la gorge et l'appareil respiratoire et entraîner de la toux. À des concentrations élevées, les vapeurs ont un effet assoupissant et peuvent entraîner des maux de tête, de la fatigue, des vertiges et des nausées.

Ingestion : Peut avoir un effet irritant et provoquer une malaise. Peut être absorbé dans l'organisme et entraîner des vertiges, des nausées et du vomissement.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	10/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Ecotoxicité

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

1-Oxyde de pyridine-2-thiol, sel de sodium: : 0.0088 (CE50 48 heures, Daphnie, mg/l)

Persistance et dégradation

Dégradabilité : Aucunes informations disponibles.

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: Aucune information disponible.

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. Ne pas stocker les débris de tronçonnage dans un conteneur fermé. Voir section 10.1.

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

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Nom de produit :	CORROZIP-LF	Page :	11/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

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

Numéro ONU

No UN: -

Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport : -

Classe(s) de danger relative au transport

Classe : -

Groupe d'emballage

PG: -

Dangers environnementaux

Polluant marin: -

Substance dangereuse pour l'environnement: -

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 :	CORROZIP-LF	Page :	12/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

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 :	CORROZIP-LF	Page :	13/13
Date de révision :	2018-11-27	Imprimé :	2018-11-27
Document no.:	M0171	SDS-ID:	CA-FR/12.0

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 : 6, 9.

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

Approuvées par DHI.



Autres informations: Classification selon le SIMDUT 2015:
Méthode de calcul.
et
En fonction des données d'essai.

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.
