

BRODI SPECIALTY PRODUCTS LTD. 3175 14th Avenue, Unit 1 Markham, Ontario, L3R 0H1 Canada 1-877-744-0751

PRODUIT: COILDSCALE NON-CORROSIVE

SECTION 01: IDENTIFICATION

3175 14th Avenue, Unit 1

Markham, Ontario Canada

L3R 0H1 1-877-744-0751

7278 24 heures de CANUTEC (613-996-6666).

Usage du produit...... Décapant de bobines non corrosif.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Corrosion cutanée — catégorie 1B. Lésions oculaires graves — catégorie 1. Classification des risques..... Mentions d'avertissement..... DANGER. H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. Mentions de danger..... Conseils de prudence P260 Éviter de respirer les brouillards, les vapeurs ou les aérosols. P264 Se laver les Prévention..... mains soigneusement après manipulation. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/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 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever L'intervention..... immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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. P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P405 Garder sous clef.
P501 Èliminer le contenu/recipient dans une installation d'élimination des déchets agréée. Stockage..... Élimination..... Autres dangers..... Aucun.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS			
INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	% POIDS	
Urée, monohydrochlorure Alcool, C9-11, éthoxylé	506-89-8 68439-46-3	15-20 2-3	

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Voies d'exposition	
Par inhalation	Evacuer la personne à l'air. Pratiquer la respiration artificielle si nécessaire. Appeler un médecin immédiatement.
Ingestion	Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Contacter un médecin ou un centre anti-poison immédiatement. Ne jamais rien donner par voie orale à une personne inconsciente.
Cutanée	Laver rapidement la peau avec soin à l'eau et au savon et rincer pendant 15 minutes. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation . Consulter un médecin .
Oculaire	Ne pas frotter les yeux. Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Appeler un médecin immédiatement.
Principaux symptômes et effets, aigus et différés	Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11.
Attention médicale et traitement spécial	Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime sous

observation Les symptômes peuvent se manifester à rétardement.

PRODUIT: COILDSCALE NON-CORROSIVE

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Informations générales...... EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

Produits de combustion dangereux..... Chlore, Chlorure d'hydrogène gaz . Vapeurs nocives. Oxydes de carbone. Les substances

et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie: Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel

Équipements de protection spéciaux et anti-feu.

précautions spéciales

Sensibilité aux décharges statiques.....

Sensibilité aux impacts mécaniques..... Autres Informations..... Le produit n'est probablement pas sensible aux décharges statiques. Le produit n'est probablement pas sensible aux impacts mécaniques.

Le contact avec certains métaux réactifs peut produire de l'hydrogène gazeux inflammable.

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

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de .. protection et mesures d'urgence

Porter de l'équipement de protection: lunettes, vètements résistant aux produits chimiques, gants et un respirateur approprié dans un espace non ventilé. Restreindre l'accès de la zone jusqu'à l'achèvement du nettoyage. Évacuer le personnel vers des zones sécurisées. S'assurer que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié. Ventiler l'espace si utilisé à l'interieur.

Précautions environnementales.....

Si nécessaire, faire une digue bien en avant le déversement afin d'éviter l'écoulement dans les drains, les égouts, les cours d'eau naturel ou les sources potable. Aérer la zone. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité . Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter la fuite. Endiguer et contenir le déversement. Pour de grandes quantités: Pomper le produit. Neutraliser le déversement avec du bicarbonate de soude. Résidus: Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Le matériel absorbant contaminé peut présenter les mêmes risques que le produit déversé. Aviser les autorités compétentes selon les besoins.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation.....

Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit. Evitez tous contacts avec les yeux, la peau ou sur les vêtements. Éviter d'inhaler les brumes/les vapeurs/les fumées. soigneusement après manipulation. Se laver soigneusement après manipulation. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Conditions de sûreté en matière de stockage

Matières à éviter.....

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Maintenir les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

Conserver à l'écart des bases fortes. . Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques ou produits nettoyants.

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA ACG	SIH TLV STEL	OSH/ PEL	A PEL STEL	NIOSH REL
Urée, monohydrochlorure	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Alcool, C9-11, éthoxylé	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Contrôles d'ingénierie ap	propriés	Assurer une bonne ve d'air à l'heure). Des do	entilation générale (g ouches d'urgence et de	énéralement 10 renouves douches oculaires do	ellements appropriés: pivent être disponibles.
Mesures de protection in Yeux/type		·			
Gants/typeRespiratoire/type		. Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.			
Mesures d'hygiène		ventilé. À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Porter des vêtements de travail propres, à manches longues et couvrant les iambes.			

PRODUIT: COILDSCALE NON-CORROSIVE

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ApparenceColeur	liquide. vert.
OdeurSeuil olfactif	pomme. non disponible.
pH	<1.
Point de fusion (° C)	sans objet.
Point de congélation (°C) Début d'ébullition (°C)	< 0. 100.
Point d'éclair (° C), méthode	sans objet.
Taux d'évaporation	non disponible.
Limite d'inflammabilité supérieure (% vol)	non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol)	non disponible.
Tension de vapeur (mm Hg)	non disponible.
Densité de vapeur (air = 1)	> 1.
Densité relative/Densité spécifique	1.07.
Solubilité dans l'eauSolubilité dans d'autres solvants	soluble. non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau	non disponible.
Température d'auto-inflammation (°C)	> 200 °C.
Température de decomposition thermique	non disponible.
Viscosité	liquide épais.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.
Stabilité chimique	Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.
Risque de réactions dangereuses	Pas de réactions dangereuses lors d'un stockage et d'une manipulation conformes aux prescriptions. Le produit est chimiquement stable. Le contact avec certains métaux réactifs peut produire de l'hydrogène gazeux inflammable.
Conditions à éviter	Éviter la chaleur et les flammes nues. Exposition au soleil. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matériaux incompatibles Produits de décomposition dangereux	Des acides et des bases. Oxydants forts. Des gaz/fumées toxiques peuvent être dégagés pendant la combustion ou la décomposition thermique.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Urée, monohydrochlorure	non disponible	1121 mg/kg (orale-rat)
Alcool, C9-11, éthoxylé	non disponible	> 2,000 mg/kg (orale-rat); >2,000 mg/kg (cutanée-lapin)
Voies d'exposition Par inhalation	L'inhalation des vapeurs peut provoquer des irritations respiratoires. Ingestion peut entraîner des douleurs, des irritations egorge et à l'estomac. Corrosive: brûlures sévères de la peau, cicatrices Peut provoquer des lésions oculaires. Estimation de la toxicité aiguë > 2,000 mg/kg. Méthod pas toxique après une ingestion unique. DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de après contact cutané unique. Estimation de la toxicité aiguë : > 20 mg/l. Pratiqueme unique. Méthode: méthode de calcul. Résultat: Corrosion cutanée. Résultat: Corrosif pour les yeux. Non sensibilisant. Selon les informations disponibles, aucune toxicité spanticipée suite à une seule exposition. Pas de danger par aspiration attendu. Il n'y a aucune substance cancérogène comme défini Aucun effet important ou danger critique connu.	s au nez, à la gorge et aux voies et des brûlures à la bouche, à la de: méthode de calcul. Pratiquement calcul. Pratiquement pas toxique ent pas toxique après inhalation

PRODUIT: COILDSCALE NON-CORROSIVE

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Mutagénicité sur les cellules germinales.....

Aucun effet important ou danger critique connu.

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents

constituants.

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) Symptômes de l'exposition..... et/ou en section 11. A ce jour, aucun autre symptôme ou effet important n'est connu.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Persistance et dégradation.....

Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique

adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique.

Potentiel de bioaccumulation..... Mobilité dans le sol.....

Donnée non disponible. Donnée non disponible.

Autres effets nocifs.....

Aucune information pertinente de disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination

Éliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales. Jeter dans une installation agréée. Recommander l'écrasement, le perçage ou d'autres

moyens pour empêcher toute utilisation non autorisée des conteneurs utilisés.

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Classification TMD.....

UN3265, Liquide corrosif, acides organiques, n.s.a. (urée, monohydrochlorure), Classe 8, GEIII.

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Condition réglementaire selon le SIMDUT....

Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits dangereux et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits dangereux (SIMDUT 2015). Le produit est soumis au contrôle SIMDUT 2015.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Avis de non-responsabilité.....

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité.

Préparé par :

Date de préparation.....

CanChem Consultant

NOV 8/2017