



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

PRODUIT: BRO-TREET

CODE: 4344

SECTION 01: IDENTIFICATION

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

Identificateur de produit..... BRO-TREET
Code du produit..... 9999
Numéro d'urgence..... 24 heures de CANUTEC (613-996-6666).
Usage du produit..... Produits de débouchage.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification des risques..... Irritation oculaire — catégorie 2A.
Mentions d'avertissement..... ATTENTION.
Mentions de danger..... H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseils de prudence..... P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation. P280 Porter un équipement de protection des yeux/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. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Autres dangers..... Un chiffon ou tissu imbibé d'un produit qui n'est pas lavé immédiatement ou qui n'est pas éliminé correctement peut créer les conditions d'une incendie provoqué par la combustion spontanée.

Informations supplémentaires Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles, de la nourriture et de la boisson.

Commentaires..... Cette classification est basée sur les informations des Fiches de Données de Sécurité des fournisseurs des matières brutes.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	% POIDS
-----------------------	-------	---------

Alcool, C9-11, éthoxylé	68439-46-3	5-10
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	80-100

<La concentration exacte de la composition a été retenue comme un secret industriel>

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Voies d'exposition

Par inhalation..... Aucune exposition dans des conditions d'utilisation normale. En cas de malaise après inhalation de vapeurs/aérosols : air frais, secours médical .

Ingestion..... Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin au besoin.

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 . En cas d'irritation, appeler un médecin.

Oculaire..... Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, s'il y a possibilité de le faire. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

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.

PRODUIT: BRO- TREET

CODE: 4344

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Attention médicale et traitement spécial.... En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Montrer cette FDS au médecin en consultation. Pas de dangers qui requièrent des mesures.

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants. Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.

Produits de combustion dangereux..... Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures.

Équipements de protection spéciaux et ... En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Les pompiers doivent être équipés d'un masque à oxygène autonome et d'un matériel anti-feu. Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie. Un chiffon usagé qui n'est pas lavé immédiatement ou jeté de façon convenable peut s'enflammer spontanément.

Sensibilité aux décharges statiques..... Le produit n'est probablement pas sensible aux décharges statiques.

Sensibilité aux impacts mécaniques..... Le produit n'est probablement pas sensible aux impacts mécaniques.

Autres Informations..... Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Refroidir les récipients fermés exposés au feu en pulvérisant de l'eau sur ceux-ci. 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 Utiliser un vêtement de protection individuelle. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins d'être vêtu d'une tenue protectrice appropriée.

Précautions environnementales..... Arrêter la fuite et circonscrire le déversement.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer dans un récipient. Le matériel absorbant contaminé peut présenter les mêmes risques que le produit déversé. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions de manipulation..... Éviter le contact avec la peau et les yeux. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit.

Conditions de sûreté en matière de Maintenir les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Tenir loin de la chaleur, des étincelles, de la flamme et des sources d'inflammation.

Matières à éviter..... Conserver à l'écart des agents oxydants.

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Alcool, C9-11, éthoxylé	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible	non disponible
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	Aucune indication particulière pour la ventilation.					
Mesures de protection individuelle						
Yeux/type.....	Lunettes de sécurité avec protections latérales.					
Gants/type.....	Porter des gants protecteurs résistant aux produits chimiques.					
Respiratoire/type.....	Il n'est généralement pas nécessaire. Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.					
Mesures d'hygiène.....	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 jambes. À la fin du travail, se laver les mains avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes.					

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence..... liquide.

Coleur..... jaunâtre.

Odeur..... légère.

Seuil olfactif..... non disponible.

pH..... sans objet.

Point de fusion (° C)..... sans objet.

PRODUIT: BRO- TREET

CODE: 4344

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Point de congélation (°C).....	non disponible.
Début d'ébullition (°C).....	non disponible.
Point d'éclair (°C), méthode.....	>100°C, vase clos.
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).....	non disponible.
Densité relative/Densité spécifique.....	0.9-0.97.
Solubilité dans l'eau.....	insoluble.
Solubilité dans d'autres solvants.....	non disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau.....	non disponible.
Température d'auto-inflammation (°C).....	> 200 °C.
Température de décomposition thermique	non disponible.
Viscosité.....	liquide fluide.

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.....	Donnée non disponible.
Conditions à éviter.....	Éviter la chaleur et les flammes nues. Exposition au soleil. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
Matériaux incompatibles.....	Oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux.....	Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Alcool, C9-11, éthoxylé	non disponible	> 2,000 mg/kg (orale-rat); >2,000 mg/kg (cutanée-lapin)
Non-dangereux et les autres ingrédients sont en-dessous des niveaux à signaler	non disponible	non disponible
Voies d'exposition		
Par inhalation.....	Aucun dans des conditions d'utilisations normales. L'inhalation du jet ou de la brume peut causer l'irritation de la région respiratoire.	
Orale.....	L'ingestion de ce produit peut causer des nausées, des vomissements et la diarrhée.	
Cutanée.....	Le contact avec la peau répété ou prolongé pourrait assécher la peau et causer de l'irritation.	
Oculaire.....	Le contact peut irriter les yeux .	
Effets aigus		
Toxicité aiguë par voie orale.....	Estimation de la toxicité aiguë > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.	
Toxicité aiguë par voie cutanée.....	DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg. Méthode: méthode de calcul. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.	
Toxicité aiguë par inhalation.....	Estimation de la toxicité aiguë : > 20 mg/l. Durée d'exposition: 4 h. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Méthode: méthode de calcul.	
Corrosion cutanée/irritation cutanée.....	Résultat: non irritant.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Résultat: Sévère irritation des yeux.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	Non sensibilisant.	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) exposition unique	Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.	
Danger par aspiration.....	Pas de danger par aspiration attendu.	
Toxicité/effets chroniques		
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) expositions répétées	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Cancérogénicité.....	Il n'y a aucune substance cancérogène comme défini par IARC, NTP, OSHA, et/ou ACGIH.	
Toxicité pour la reproduction.....	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Mutagénicité sur les cellules germinales..	Aucun effet important ou danger critique connu.	
Remarques.....	Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.	
Symptômes de l'exposition.....	Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans l'étiquette (voir section 2) et/ou en section 11. A ce jour, aucun autre symptôme ou effet important n'est connu.	

PRODUIT: BRO- TREET

CODE: 4344

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité.....	Ce produit ne devrait pas être nocif pour les organismes aquatiques.
Persistance et dégradation.....	L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique.
Potentiel de bioaccumulation.....	Donnée non disponible.
Mobilité dans le sol.....	Donnée non disponible.
Autres effets nocifs.....	Aucune information pertinente de disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination	
Élimination du produit	Éliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.
Élimination des emballages.....	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..... Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

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 : CanChem Consultant
Date de préparation..... OCT 17/2020