

Fiche de données de sécurité
Mousse turbo

SECTION I - IDENTIFICATION

IDENTIFIANT DU PRODUIT : Turbo Foam

CODE PRODUIT : 204000010-20AR

USAGE RECOMMANDÉ : Nettoyeur de drains moussant et éliminateur d'odeurs

RESTRICTIONS D'UTILISATION : Aucune connue.

NOM DE L'ENTREPRISE : Brodi Specialty Products Ltd.

ADRESSE DE LA COMPAGNIE : 3175 14th Avenue, Unité 1 Markham, ON L3R 0H1

TÉLÉPHONE DE LA SOCIÉTÉ : 877-744-0751

TÉLÉPHONE D'URGENCE : 800-255-3924

SECTION II – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION : Aérosols Catégorie 3

Dommages oculaires : Catégorie 1

DÉCLARATION DE DANGER : DANGER : Conteneur pressurisé : peut éclater s'il est chauffé. Ça cause de graves dommages oculaires.

Ce produit contient le pourcentage suivant de substances chimiques de toxicité inconnue : N/A

PRÉCAUTIONS : Évitez la chaleur, les surfaces chaudes, les étincelles, les flammes ouvertes et autres sources d'allumage. Ne percez pas et ne brûlez pas, même après utilisation. Protégez-les du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50°C/122°F. Lavez-vous bien les mains après la manipulation. Ne touchez pas les yeux. Portez une protection oculaire. **SI C'EST DANS LES YEUX :** Rincez prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact si elles sont présentes et si c'est facile à faire. Continuez à rincer. Faites appel aux urgences médicales. Éliminer le contenu et le contenant conformément aux réglementations locales, étatiques et nationales.

SYMBOLE :



DANGERS NON AUTREMENT CLASSÉS : N/A

SECTION III – COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT DANGEREUX

Gaz de pétrole, liquéfiés, sucrés

Alcools, C9-11, éthoxylés

NUMÉRO CAS

68476-86-8

68439-46-3

POURCENTAGE

5-10%

5-10%

Informations sur le secret commercial : Une identité chimique spécifique et/ou un pourcentage de composition a été retenu comme secret commercial.

SECTION IV - MESURES DE PREMIERS SECOURS

YEUX : Rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Retirez les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Appelez immédiatement un médecin ou un centre de lutte antipoison.

INGESTION : Rincez la bouche à l'eau. Ne provoquez pas de vomissements sauf indication d'une autorité médicale. Consultez un médecin. Ne jamais donner quoi que ce soit par la bouche à une personne inconsciente.

INHALATION : Passez à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrez de l'oxygène. Si vous ne respirez pas, administrez une respiration artificielle ou en cas de perte de conscience en cas de perte de conscience, consultez immédiatement un médecin.

PEAU : Lavez soigneusement avec du savon et de l'eau pendant 15 minutes. Retirez immédiatement les vêtements et chaussures contaminés. Consultez un médecin si l'irritation persiste.

RISQUES AIGUS POUR LA SANTÉ : Cause de graves dommages aux yeux.

RISQUES CHRONIQUES POUR LA SANTÉ : Aucun inconnu.

NOTE AU MÉDECIN : Le traitement de la surexposition doit être ciblé sur le contrôle des symptômes et de l'état clinique.

SECTION V – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MÉDIAS EXTINGTIVUS : Produits chimiques secs, dioxyde de carbone, mousse et brouillard d'eau.

MILIEU D'EXTINCTION INADAPTÉ : Jets ou jets d'eau.

Fiche de données de sécurité

Mousse turbo

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES : Portez un appareil respiratoire autonome approuvé par le NIOSH avec un dispositif facial complet fonctionnant en mode pression positive avec des vêtements de protection corporelle complets lors de la lutte contre les incendies. N'utilisez que de l'eau pour refroidir les contenants exposés.

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : Contenu sous pression. L'exposition à des températures supérieures à 120 °F peut provoquer des ruptures. Évitez la chaleur, les étincelles, les flammes ouvertes et d'autres sources d'allumage.

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX : Oxydes de carbone.

SECTION VI – MESURES DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE : Consultez la section VIII pour l'équipement de protection individuelle approprié.

DÉVERSEMENT : Absorber avec des matériaux non combustibles comme la vermiculite, le sable ou la terre. Placez les déchets dans des contenants appropriés pour leur élimination. Les petites sorties peuvent être effacées avec du matériel d'effacement.

ÉLIMINATION DES DÉCHETS : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales. Ne pas réutiliser, percer ou incinérer le contenant. Emballez le contenant et placez-le dans la collecte des ordures.

STATUT DE LA RCRA : Les déchets doivent être entièrement caractérisés avant leur élimination (40 CFR 261).

SECTION VII – MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION ET STOCKAGE : N'utilisez pas ou ne stockez pas près de la chaleur, des flammes ouvertes ou d'autres sources d'allumage. Portez un équipement de protection individuelle approprié lors de l'utilisation de ce produit. Évitez le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. N'inhalez pas de brume ni de vapeur. N'utilisez pas et ne conservez pas avec des oxydants forts. Protégez-les du soleil. Conservez dans un endroit bien ventilé. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C/122 °F. Récipient pressurisé : Ne pas percer ni brûler, même après utilisation. Conservez dans un endroit frais et sec. Lavez-vous bien les mains après la manipulation.

AUTRES PRÉCAUTIONS : Restez hors de portée des enfants. Lisez et suivez les instructions sur l'étiquette du produit. Ils sont le meilleur guide pour utiliser le produit de la manière la plus efficace. L'étiquette vous donne également les précautions de sécurité nécessaires pour protéger votre santé.

INCOMPATIBILITÉ : Agents oxydants puissants.

SECTION VIII – CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

INGRÉDIENT DANGEREUX	OSHA PEL	ACGIH TLV
Gaz de pétrole, liquéfiés, sucrés	1000 ppm	1000 ppm
Alcools, C9-11, éthoxylés	Non établi	Non établi

CONTRÔLES TECHNIQUES / VENTILATION : Ventilation générale adéquate.

PROTECTION RESPIRATOIRE : Non requise en usage normal. Si des vapeurs sont présentes ou si une irritation est présente, utilisez un respirateur respirateur approuvé par le NIOSH/MSHA.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE : Lunettes/lunettes de protection.

MESURES SUPPLÉMENTAIRES : Portez des vêtements de protection pour éviter un contact répété ou prolongé avec le produit. Ne touchez pas les yeux lorsque vous utilisez ce produit. Lavez-vous soigneusement les mains avec du savon et de l'eau après utilisation.

SECTION IX - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE : Mousse blanche.

ODEUR : Vert printanier.

SEUIL D'ODOR : N/D

pH : 9,8 - 11,8.

POINT DE FUSION/POINT DE CONGÉLATION : 32 °F (0 °C).

POINT D'ÉBULLITION INITIAL ET PLAGE D'ÉBULLITION : > 212 °F (100 °C).

FLASH POINT: N/D

TAUX D'ÉVAPORATION : < 0,8 (Lent).

INFLAMMABILITÉ (solide/gaz) : Non considérée comme un aérosol inflammable ou extrêmement inflammable par l'OSHA (29CFR 1910.1200).

LIMITES SUPÉRIEURES/INFÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIVITÉ :

LIMITE INFÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ : N/D

LIMITE SUPÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ : N/D

LIMITE D'EXPLOSIVITÉ PLUS BASSE (%) : N/D

LIMITE D'EXPLOISVE SUPÉRIEURE (%) : N/D

PRESSIION DE VAPEUR (MM HG) : N/D

Fiche de données de sécurité

Mousse turbo

DENSITÉ DE VAPEUR (ARÉ=1) : N/D
DENSITÉ RELATIVE (H₂O=1) : 0,98 - 1,01 @ 77 °F (25 °C).
SOLUBILITÉ (IES) : N/D
COEFFICIENT DE PARTITION : N-OCTANOL/EAU (KOW) : N/D
TEMPÉRATURE D'AUTOALLUMAGE : N/D
TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION : N/D
VISCOSITÉ : N/D

SECTION X – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ : Aucune connue.
STABILITÉ CHIMIQUE : Stable dans des conditions normales de stockage.
RÉACTIONS POTENTIELLEMENT DANGEREUSES : Aucune connue.
CONDITIONS À ÉVITER : Températures supérieures à 122 °F et sources d'allumage. Évitez les matériaux incompatibles.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES : Agents oxydants puissants.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX : Stables dans des conditions normales de stockage.

SECTION XI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES : **Alcools, C9-11, éthoxylés** (68439-46-3) : LD50 (oral, rat) 1,4 g/kg ; LD50 (Dermal, Rabbit) > 5 g/kg. **n-Butane** (106-97-8) : LC50 (Inhalation, Rat, 4h) 30957 mg/m3. **Propane** (74-98-6) : LC50 (Inhalation, rat, 4h) 658 mg/L.
VOIES D'ENTRÉE : Yeux, Inhalation, Peau
YEUX : Cause de graves lésions oculaires, rougeurs, larmes, douleurs.
INGESTION : Ce n'est pas une voie d'exposition attendue. Peut provoquer des irritations gastro-intestinales, des nausées.
INHALATION : Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.
PEAU : Peut provoquer une irritation en cas de contact prolongé ou répété.
ÉTAT MÉDICAL AGGRAVÉ : Les troubles préexistants des yeux seront aggravés par une surexposition.
RISQUES AIGUS POUR LA SANTÉ : Cause de graves dommages aux yeux.
RISQUES CHRONIQUES POUR LA SANTÉ : Aucun inconnu.
CARCINOGENICITÉ : OSHA : Pas d'ACGIH : Pas de NTP : Pas d'IARC : Pas d'AUTRE : N/A

SECTION XII – INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXIQUE : Nocive pour la vie aquatique avec des effets durables. **Alcools, C9-11, éthoxylés** (68439-46-3) : LC50 (*Pimephales promelas*, 96h) ≥ 6 - ≤ 12 mg/L ; EC50 (*Daphnia magna*, 48h) ≥ 2,9 - ≤ 8,5 mg/L.
PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ : Les composants ou composants de ce produit sont biodégradables.
POTENTIEL BIOACCUMULATIF : Les composants de ce mélange peuvent bios'accumuler dans les organismes aquatiques.
MOBILITÉ DANS LE SOL : Ce produit est mobile dans le sol.
AUTRES EFFETS INDÉSIRABLES : Aucun inconnu.

SECTION XIII – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À LA MISE AU REBUT

ÉLIMINATION DES DÉCHETS : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales. Ne pas réutiliser, percer ou incinérer le contenant. Emballez le contenant et placez-le dans la collecte des ordures.
STATUT DE LA RCRA : Les déchets doivent être entièrement caractérisés avant leur élimination (40 CFR 261).

SECTION XIV - INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ : Aerosols, Ltd. Quantité.
CLASSE/DIVISION DE DANGER : 2.2
NUMÉRO : UN1950
GROUPE DE CONDITIONNEMENT : N/D

EXPÉDITION AÉRIENNE
NOM D'EXPÉDITION APPROPRIÉ : Aérosols, non inflammables.
CLASSE/DIVISION DE DANGER : 2.2
NUMÉRO : UN1950
GROUPE DE CONDITIONNEMENT : N/D

TRANSPORT MARITIME :
VESSEL (IMO/IMDG)

Fiche de données de sécurité

Mousse turbo

NOM D'EXPÉDITION OFFICIEL : Aerosols.
CLASSE/DIVISION DE DANGER : 2.2
NUMÉRO : UN1950
GROUPE DE PRÉPARATION : N/A
RISQUES ENVIRONNEMENTAUX EAU : N/D

SECTION XV - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

STATUT TSCA : Tous les produits chimiques sont listés ou exemptés.

CERCLA (COMPREHENSIVE RESPONSE COMPENSATION AND LIABILITY ACT) : Nitrite de sodium (7632-00-0) Quantité déclarable = 100 livres. Hydroxyde d'ammonium (1336-21-6) Quantité déclarable = 1 000 livres.

CATÉGORIES DE RISQUES SARA 311/312 : Risques physiques et sanitaires.

INGRÉDIENTS À DÉCLARER DE LA SARA 313 : Ce produit ne contient aucun composant chimique dont les numéros CAS connus dépassent le seuil (*de minimis*) de déclaration établi par le Titre III de la SARA, Section 313.

CLEAN WATER ACT : Aucun.

RÈGLEMENTS D'ÉTAT : Proposition 65 de Californie : Aucun.

RÈGLEMENTS INTERNATIONAUX : Aucune information disponible.

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV) : 8 %

SANTÉ NFPA :	3	HMIS SANTÉ :	3
NFPA INFLAMMABILITÉ :	1	HMIS INFLAMMABILITÉ :	1
RÉACTIVITÉ À LA NFPA :	0	RÉACTIVITÉ DU HIS :	0
NFPA AUTRES :	Aucun	PROTECTION HMIS :	A

SECTION XVI - AUTRES INFORMATIONS

PRÉPARATION PAR : William Bell

DATE DE PRÉPARATION : 01/09/2019

DATE DE RÉVISION : 01/09/2026

N/A = Non applicable ; N/D = Non déterminé

AVERTISSEMENT : À notre connaissance, les informations contenues ici sont exactes. Cependant, il n'y a aucune responsabilité pour l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues ici. La détermination finale de l'adéquation de tout matériau relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir qu'ils soient les seuls dangers existants. Les informations contenues dans cette FDS proviennent de sources actuelles et fiables ; Cependant, les données sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude ou exactitude. Puisque les conditions de manipulation, de stockage et d'élimination de ce produit échappent au contrôle du fabricant, celui-ci ne sera pas responsable des pertes, blessures ou dépenses résultant d'une utilisation inappropriée du produit. Aucune garantie exprimée ou déduite concernant le produit décrit dans cette FDS ne doit être créée ou déduite par une quelconque déclaration dans cette FDS. Diverses agences gouvernementales peuvent avoir des réglementations spécifiques concernant le transport, la manipulation, le stockage, l'utilisation ou l'élimination de ce produit, qui peuvent ne pas être couvertes par cette FDS. L'utilisateur est responsable de la conformité totale.