

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PREPARATION ET DE LA SOCIETE/LENTERPRISE

Identificateur de produit: DustGo Waterbased

Date de fiche de données de sécurité : Le 13 Février, 2019

L'utilisation de la préparation : Scellant de sol

Fabricant: Brodi Speciality Products Ltd.
3175 14th Avenue, Unit # 1,
Markham Ontario L3R 0H1

Numéro de téléphone d'urgence : Téléphone d'urgence: 905-475-6084
Numéro sans frais: 1-877-744-0751

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Vue d'ensemble d'urgence :
OSHA / SIMDUT 2015 Dangers
Non classé comme dangereux.

Classification des substances ou des mélanges
SGH- E-U / Canadien classification:
Non classé comme dangereux.

SGH Dangers
Aucun

Éléments d'étiquetage
SGH-US/ Canadien étiquetage
Pictogrammes de danger (SGH) :
Aucun

Mention d'avertissement (SGH) : Aucun

Déclarations de danger (SGH) :
Aucun

Conseils de prudence (SGH) :
Aucun

Déclarations de Réponse (SGH) :
Aucun

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Description chimique : Mélange chimique

Nom chimique	N° CAS	% en poids	Classification
2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol	111-90-0	1-5	Toxicité Aiguë (Oral) Catégorie 5 - H303 Corrosion cutanée / irritation cutanée

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

			Catégorie 2 - H315 Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 2B - H320
Tributoxy Ethyl Phosphate	75-51-3	1-5	Corrosion cutanée / irritation cutanée Catégorie 2 - H315 Lésions oculaires graves / irritation oculaire Catégorie 2A - H319 STOT exposition unique Catégorie 3 - H335
Polymère acrylique	Aucun	15-35	Non réglementé

4. PREMIERS SOINS

Inhalation:	Sortir à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Retirer contacts. Rincer à l'eau pendant au moins 20 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Répétez si nécessaire. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.
Contact avec la peau:	Laver soigneusement la peau exposée à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.
Ingestion:	Laver la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire par le personnel médical. Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Obtenir des soins médicaux immédiatement.
Notes au médecin:	Traitement basé sur le jugement du médecin traitant.

5. MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés:	Inonder avec de l'eau pour l'agent d'extinction. CO ₂ , poudre chimique, mousse résistante à l'alcool
Agents extincteurs inappropriés:	Aucun connu.
Risques particuliers :	La décomposition thermique libère des gaz irritants.
Équipement de sécurité spécial:	Un appareil respiratoire autonome à pression positive et des vêtements de protection.
Incendie et explosion :	Non inflammable. Pas un risque d'explosion.
Autres informations :	Garder les contenants et entourant cool avec de l'eau pulvérisée.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENTS ACCIDENTELS

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence
Mesures générales : Ne pas mettre dans les yeux, sur la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard.
Pour les non-secouristes
Équipement protecteur : Utiliser un équipement de protection individuelle (EPI).
Procédures d'urgence : Évacuer les personnels inutiles.
Pour le personnel d'urgence
Équipement protecteur : Équipé nettoyage équipage une protection adéquate.
Procédures d'urgence : Ventiler la zone.
Précautions environnementales
Empêcher la pénétration dans les égouts et les eaux publiques.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage
Pour le confinement : Contenir les déversements avec des digues ou absorbants pour empêcher la migration et l'entrée dans les égouts ou les cours d'eau.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

Méthodes de nettoyage : Eliminer les déversements immédiatement avec de l'absorbant et éliminer les déchets en toute sécurité.

Référence à d'autres sections

Voir Rubrique 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :

Veiller à une bonne ventilation / aspiration du poste de travail.

Empêcher la formation d'aérosols.

Évitez les éclaboussures ou les pulvérisations dans les endroits clos.

Informations sur le feu et des explosions :

Tenir des appareils de protection respiratoire.

Aucune mesure particulière requise.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Stockage : Acides, Oxydants, agents réducteurs.

Exigences concernant les lieux et conteneurs :

Conserver dans un endroit frais.

Éviter le stockage à proximité d'une chaleur extrême, de sources d'inflammation ou d'une flamme nue.

Information sur le stockage dans une installation de stockage commun :

Ne pas stocker avec des produits alcalins, ou acides forts.

Conserver à l'écart des agents oxydants.

Stocker à l'écart des denrées alimentaires.

Pour en savoir plus sur les conditions de stockage :

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Conserver les emballages dans un endroit bien ventilé.

Garder le contenant hermétiquement fermé.

Utilisation spécifique de fin (s) : Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection respiratoire : Utilisez extraction ou une ventilation de dilution.

Protection des mains : Gants résistants aux produits chimiques.

Protection des yeux : Lunettes de protection ou écran facial complet.

Protection de la peau : Utiliser des vêtements imperméables corporels.

Hygiène de travail : Prenez des précautions habituelles lors de la manipulation. Les travailleurs doivent se laver les mains avant de manger, de boire ou de fumer.

Directives d'exposition :

2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol: ACGIH TLV – STEL: 150 ppm TWA: 100 ppm
OSHA PELs – TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m³

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés physiques et chimiques

État physique

Liquide

Apparence

Blanc laiteux

Couleur

Blanc laiteux

Propriété

Valeurs

Odeur

Acrylique doux

Seuil olfactif

Pas de données disponibles

Remarques /

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

		<u>Méthode</u>
pH	8.0-9.0	Aucun connu
Point de fusion / congélation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point d'ébullition / Plage	Pas de données disponibles	Aucun connu
Point de rupture	N'est pas applicable.	Aucun connu
Taux d'évaporation	Similaire	Aucun connu
Inflammabilité (solide, gaz)	Non inflammable	Aucun connu
Limite d'inflammabilité dans l'air :		
Limite supérieure	Pas de données disponibles	Aucun connu
Limite inférieure	Pas de données disponibles	Aucun connu
Pression de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité de vapeur	Pas de données disponibles	Aucun connu
Densité	0.999-1.002 g/cm ³	
Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau.	Aucun connu
Solubilité Autres Solvants	Pas de données disponibles	Aucun connu
Coefficient de partage n-octanol / eau	Pas de données disponibles	Aucun connu
La température d'auto-inflammation	Pas de données disponibles	Aucun connu
Température de décomposition	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité cinématique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Viscosité dynamique	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés explosives	Pas de données disponibles	Aucun connu
Propriétés oxydantes	Pas de données disponibles	Aucun connu

Autres propriétés

Point de ramollissement	Pas de données disponibles
Teneur en COV%	Pas de données disponibles
La taille des particules	Pas de données disponibles
Distribution de taille de particule	Pas de données disponibles

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	La substance se décompose en chauffant fortement, au contact d'acides et sous l'influence de la lumière, produisant des gaz toxiques et corrosifs, notamment. La substance est un oxydant fort et réagit avec les matières combustibles et les réducteurs.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées (voir section 7).
Décomposition / conditions thermiques à éviter :	Pas de décomposition si utilisé et stocké selon les spécifications.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	Lumière directe du soleil. Extrêmement hautes ou basses températures. Contact avec des substances métalliques.
Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone (CO, CO ₂). Oxydes de sodium.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

Matières à éviter Les agents réducteurs. Acides forts.

**Polymérisation
hasardeuse** N'arrivera pas

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Nocif en cas d'ingestion.

Valeurs déterminantes pour la classification DL / CL50 :

2- (2-éthoxyéthoxy) éthanol CAS # 111-90-0:

DL50 (orale, rat): 19 200 mg / kg

DL50 (cutané, lapin): 6 ml / kg

Tributoxy Ethyl Phosphate CAS # 78-51-3:

DL50 (orale, rat): 3 000 mg / kg

DL50 (cutané, lapin): 16 ml / kg

CL50 (inhalation, rat): > 6,4 mg / L 4h

Sur la peau : Provoque le dessèchement de la peau.

Sur l'œil : Provoque des douleurs et des rougeurs

Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Non classé.

Informations toxicologiques supplémentaires :

Cancérogénicité :

Nom chimique : Aucun

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité :	Non classés
Persistance et dégradabilité :	Non disponible
Potentiel de bioaccumulation :	Non disponible
La mobilité dans le sol :	Non disponible
Autres effets indésirables :	Non disponible
Autres informations :	Tous les composants organiques de ce produit sont facilement biodégradables.

13. ÉLIMINATION

Recommandations relatives à l'élimination des déchets : Éliminer les déchets conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Ecologie - Matériaux de déchets : Eviter le rejet dans l'environnement.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD canadienne (route et rail) : Non réglementé.

Département américain des Transports (DOT) : Non réglementé.

Transport maritime (IMDG) : Non réglementé.

Transport aérien (IATA) : Non réglementé.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Santé et sécurité au travail Règlement :

Classification 1988 SIMDUT : Classe D - Division 2B.



OSHA & SIMDUT : Fiche préparée conformément à la Hazard Communication Standard (CFR 29 1910.1200) et les règlements du SIMDUT (Règlement sur les produits contrôlés en vertu de la Loi sur les produits dangereux).

Inventaires Internationales :

TSCA	Conformes
DSL/NDSL	Conformes
EINECS/ELINCS	Conformes
ENCS	Conformes
IECSC	Conformes
KECL	-
PICCS	Conformes
AICS	Conformes

Légende

TSCA - Tous les composants de ce produit sont répertoriés ou sont exemptés ou exclus de l'inscription sur l'inventaire de la section 8 (b) de la Loi sur le contrôle des substances toxiques des États-Unis.

DSL/NDSL -Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Japon existantes et nouvelles substances chimiques

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées coréenne

PICCS - Inventaire philippin des produits et substances chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Règlements de l'État Américain :

California Proposition 65

Ce produit ne contient aucune proposition 65 produits chimiques.

HMIS III Note :

Santé : 0 Danger Minimal

Inflammabilité : 0 Danger minimal

Physique : 0 Danger Minimal

Protection personnelle : B

SDS US (SGH Hazcom 2012 et SIMDUT 2015)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Brodi Specialty Products Ltd. H858 DustGo Waterbased.

16. AUTRES INFORMATIONS

Préparé par : Département technique.

Date d'émission : Le 13 Février, 2019

Date de révision :

Note de révision :

Avertissement :

Le fabricant garantit que ce produit est conforme à sa spécification standard lorsqu'il est utilisé selon la direction. Au meilleur de notre connaissance, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant, nous ne supposons pas l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est de la seule responsabilité de l'utilisateur. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité