

DE LABS
8246 Fraser Street
Vancouver, BC, V5X 3X6
Canada
604-255-9290

PRODUIT: DE Labs DX-13 Bed Bug Killer- 400 g

CODE: AD-530006

SECTION 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE

Identité du produit..... DE Labs DX-13 Bed Bug Killer- 400 g
 Numéro del produit..... AD-530006
 Référence du fabricant..... Empack Spraytech Inc.
 98 Walker Drive
 Brampton
 Ontario
 Canada
 L6T 4H6
 905-792-6571
 Numéro de téléphone d'urgence 24 heures.. CANUTEC : recueillir 613-996-6666.
 Utilisation recommandée..... Punaises de lit vaporisateur tueur.
 Bien de consommation..... Oui.
 Cotes de danger :
 HMIS..... Santé: 1 incendie: 3 réactivité: 0.
 Classement NFPA..... Santé: 1 incendie: 3 réactivité: 0 spécial:- .

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Présentation des urgences..... TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS . Produit peut causer des lésions oculaires importante mais temporaire. Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.
 Effets potentiels sur la santé :
 Contact avec les yeux..... Ce produit cause une irritation, rougeur et douleur.
 Contact avec la peau Peut causer des irritations de la peau. Contact cutané prolongé ou fréquemment répété peut causer des réactions allergiques chez certaines personnes.
 Inhalation..... Peut causer des maux de tête, étourdissements, fatigue, manque de coordination, tremblements et perte de conscience. Éviter de respirer les poussières.
 Ingestion..... De petites quantités de ce produit aspirent dans l'appareil respiratoire au cours de l'ingestion ou vomissements peut causer de légères à graves maladies pulmonaires.

SECTION 03: INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
Alcool éthylique	64-17-5	30-60
Terre de diatomées	61790-53-2	1-5
Isobutane	75-28-5	10-30
Propane	74-98-6	10-30

SECTION 04: DESCRIPTION DES PREMIERS SOINS À PORTER EN CAS D'URGENCE

Contact avec les yeux..... Rincer immédiatement les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieures et inférieures. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
 Contact avec la peau..... Laver soigneusement à l'eau tiède savonneuse.
 Ingestion..... Si se produit, ne pas faire vomir. Buvez beaucoup d'eau pour diluer.
 Inhalation..... S'il est inhalé, enlever à l'air frais. Si ce n'est pas respirer, pratiquer la respiration artificielle et obtenir une assistance médicale immédiate.
 Plus d'informations..... Note au médecin ; traiter selon les symptômes.

SECTION 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Classe d'inflammabilité..... Inflammable.
 Risques d'incendie et d'Explosion..... Conteneurs peuvent s'accumuler la pression si exposé à la chaleur (incendie). Garder au frais de conteneurs à proximité avec un jet d'eau. Les eaux de ruissellement peut causer des dommages à l'environnement. Endiguer et recueillir l'eau utilisée pour combattre l'incendie pour l'élimination appropriée.
 Moyens d'extinction..... Porter un appareil respiratoire autonome approuvé NIOSH ou l'équivalent et complet équipement de protection. Utiliser l'eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone et des poudres chimiques sèches.
 Sensibilité aux chocs..... Aucune information disponible.
 Sensibilité aux décharges électrostatiques... Aucune information disponible.

PRODUIT: DE Labs DX-13 Bed Bug Killer- 400 g

CODE: AD-530006

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Déversements et les fuites..... Grand déversement ou la fuite est peu probable en aérosol. S'il arrive, éliminer toute source d'ignition. Arrêter la libération, si possible sans risque. Isoler la zone dangereuse. Garder le personnel inutile et non protégé de pénétrer dans. Contenir le déversement. Transvaser dans des conteneurs à déchets pour élimination ou recyclage. Imprégner avec de l'absorbant comme la vermiculite, sable ou terre. Prendre des mesures pour réduire les vapeurs. Nettoyer la zone de déversement à l'eau et de détergent.

SECTION 07: PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE, DE L'EMPLOI ET DE MANIPULATION

Précautions pour la manipulation..... Prendre des précautions prudentes pour éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ventilation mécanique doit être utilisée lors de la manipulation de ce produit dans des espaces clos. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards de ce produit de pulvérisation. Ne pas contaminer l'eau, des aliments ou des aliments pour animaux, de stockage, de manutention, ou par immersion. Lire et observer toutes les instructions sur l'étiquette.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y Garder le récipient fermé. Stocker dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin des compris les incompatibilités substances incompatibles. Tenir à l'écart de chaleur, d'étincelles et de flammes. Ne pas percer ou incinérer.

SECTION 08: MESURES DE PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Alcool éthylique	Non établi	1,000 ppm 15 minutes	1,000 ppm	Non établi	1,000 ppm	
Terre de diatomées	Not available 10 mg/m3	Not available	Not available	Not available	Not available	Not available
Isobutane	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Propane	2,500 ppm	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	1,000 ppm	
Protection des yeux/visage.....	Utiliser des lunettes de sécurité ou bouclier intégral lorsqu'il y a un risque de contact avec les yeux.					
Protection de la peau.....	Utiliser des gants en caoutchouc ou en latex lorsqu'il y a un potentiel pour le contact cutané prolongé ou excessive.					
Protection des voies respiratoires.....	Porter un appareil respiratoire n'est pas normalement requis lors de la manipulation de ce produit. Utiliser dans des endroits bien aérés. Prendre des précautions prudentes pour éviter de respirer les vapeurs et/ou vaporiser des brouillards de ce produit.					
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	L'évacuation par une ventilation locale est nécessaire pour maintenir le point d'utilisation ci-dessous sous la Valeur du Seuil de Limite si le personnel n'est pas protégé.					
Limites d'exposition.....	Voir la section 3.					

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

État physique..... Aérosol.

Apparence physique..... Poudre de pulvérisation.

Odeur..... Alcool.

pH..... Ne s'applique pas.

Densité de vapeur (Air = 1)..... Non disponible.

Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1) 1 < (acétate de n-butyle = 1).

Point d'ébullition (propergol), ° C..... -12 ° C.

Liquide de Point d'ébullition (° C)..... 78.

Point de fusion/congélation (° C)..... N/A.

Température d'auto-inflammation (propergol), ° C..... 462C.

Point d'éclair (° C), méthode..... -83 C (coupelle fermée).

Limites d'explosivité (% en volume)..... Bas : 1,8 ; Supérieur : 8.5.

Solubilité dans l'eau..... Un peu miscible à l'eau.

Gravité spécifique (aérosol)..... 0.620-0,660.

SECTION 10: STABILITÉ DU PRODUIT ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique..... Stable à températures & pressions normales.

Matières incompatibles..... Acides forts et les agents oxydants. Acide fluorhydrique.

Produits de décomposition dangereux Du dioxyde de carbone et monoxyde de carbone, des hydrocarbures divers peuvent se former.

Produits

Possibilité de réactions dangereuses..... Ne se produit pas.

PRODUIT: DE Labs DX-13 Bed Bug Killer- 400 g

CODE: AD-530006

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Alcool éthylique	20,000 ppm 10 heures rat	12,600 mg/kg (rat - oral)
Terre de diatomées	Not available	Not available
Isobutane	658,000 mg/m3 (4 hrs)	Non disponible
Propane	>800,000 ppm (15 min - rat)	Non disponible
Voie d'exposition.....	Contact avec les yeux, contact avec la peau, absorption par la peau, Inhalation et Ingestion.	
Effets d'une exposition aiguë.....	Aucune information n'est disponible.	
Effets chroniques.....	Aucun connu.	
Cancérogénicité.....	Aucune connue lorsqu'il est utilisé sous la limite de toxicité aiguë.	
Effets sur la reproduction.....	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.	
Téragénicité.....	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.	
Mutagénicité sur les cellules germinales.....	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.	
Données toxicologiques.....	Ce produit contient des quantités trase de silice cristalline.	

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ÉCOTOXICOLOGIQUES

Informations générales..... Produit contient des produits minéraux insolubles. N'aura pas d'impact négatif sur les voies navigables.

SECTION 13: INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Méthodes d'élimination appropriées..... Éliminer les contenants vides conformément aux règlements locaux ou selon les programmes de recyclage en vigueur.

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

Sol..... Marchandise de consommation, ORM-D.
 Air..... Ne peuvent être expédiés par voie aérienne.
 Mer..... AÉROSOLS, classe 2.1, UN# 1950.

SECTION 15: INFORMATION RÉGLEMENTAIRES

Règlements de Canada :..... Classification du SIMDUT. D2B : Matières causant d'autres matériaux toxiques. B5 :
 Aérosol inflammable.
 Règlements américains..... Loi sur la Protection environnementale : Les constituants de ce produit figurent sur
 l'inventaire du TSCA. OSHA (29CFR 1910.1200) Classification : gaz comprimé. HIMS
 Classifications : voir section 01.

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

Clause de non-responsabilité..... Ce produit a été classé selon les critères de danger du RPC et de la FDS contient tous les renseignements exigés par le RPC. CETTE FICHE EST VALABLE POUR TROIS ANS. L'informations contenues herein est issu des données considérées comme exactes. Aucune garantie expresse ou implicite quant à l'exactitude de ces données ou les résultats obtenus par l'utilisation de celui-ci. EMPACK n'assume aucune responsabilité pour les dommages corporels ou matériels personnels aux acquéreurs ou des utilisateurs ou des tiers, causés par le matériel. Les acquéreurs ou les utilisateurs assumeront tous les risques avec l'utilisation du matériel.
 Préparé par Affaires Regulatory
 Version Révisée JUN 16/2016