Canadian Krown Dealers Inc. 35 Magnum Dr. Schomberg, Ontario, L0G 1T0 Canada (905)939-8750 / 1(800)267-5744

PRODUIT: Krown The Solution - 400 g CODE: KR-002010

SECTION 01: IDENTIFICATION

Numéro del produit..... Utilisation recommandée.....

Famille chimique.....

Empack Spraytech Inc. KR-002010

Huile pénétrante. Mélange.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Éléments d'étiquetage :

Mention d'avertissement.....

Classification des dangers :

Dangers physiques.....

Dangers pour la santé.....

Dangers pour l'environnement..... Mention de danger.....

Conseils de prudence: Prévention.....

Intervention..... Stockage.....

Élimination.....

Danger (s) non classé (HNOC).....

ATTENTION.

Aérosols inflammables - catégorie 2. Gaz sous pression - gaz liquéfié.

Non classifié. Non classifié.

H223:Aérosol inflammable. H229:Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur (2). H280:Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

P210:Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer . P211:Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. P251:Ne pas perforer ni brûler, même après usage.

Aucun.

P410+P412:Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F. P403:Stocker dans un endroit bien ventilé.

Aucun

Aucune n'est connue.

SECTION 03: COMPOSITION/IN	FORMATION SUR LES IN	IGRÉDIENTS	
DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS	
Isobutane	75-28-5	10-30	
Propane	74-98-6	7-13	
Sulfonate de baryum	61790-48-5	1-5	

SECTION 04: PREMIERS SOINS

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. Inhalation..... Rincer la peau contaminée à l'eau savonneuse. Si ce produit chimique pénètre vêtements, Contact avec la peau.....

immédiatement la dévêtir et rincer la peau avec de l'eau. Si l'irritation persiste après le lavage, consulter un médecin.

Vérifier et enlever les lentilles de contact. Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes, garder les paupières ouvertes. Consulter un médecin en

Ne pas faire vomir, consulter un médecin. Rincer bouche. Obtenir des conseils médicaux.

Ingestion..... Symptômes/effets plus importants, aigus et N/A.

Indication des soins médicaux immédiats et traitement spécial nécessaire

Contact avec les yeux.....

Fournir des mesures générales de soutien et le traiter selon les symptômes. Donner de l'oxygène en cas d'essoufflement. Réchauffer la victime. Garder la victime sous observation. Les symptômes peuvent être retardés.



PRODUIT:

CODE: KR-002010

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

D'extinction approprié..... D'extinction inappropriés..... Dangers particuliers découlant de la substance chimique

Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. Mousse, eau pulvérisée ou en brouillard. Ne pas utiliser de jet d'eau comme un extincteur, comme cela se propagera le feu. En cas d'incendie, ce qui suit peut être libéré : Oxydesdecarbone (CO, CO2), d'autres composés organiques non identifiés.

Équipement spécial de protection et précautions pour les pompiers

Pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard y compris manteau ignifuge, casque avec l'eau pour éviter l'accumulation de pression de vapeur vers le haut. Recueillir des contaminés d'extinction eau séparément. Cela ne doit pas être évacué dans des drains. Supprimer récipients intacts de la zone de danger immédiat, s'il est sûr de faire.

Aérosols inflammables.

Risques d'incendie général.....

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Aucun prend les mesures impliquant des risques personnels ou sans formation adéquate. Évacuer les régions avoisinantes. Empêchent le personnel inutile et non protégé de pénétrer. Évitez de marcher à travers le produit déversé. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards. Prévoyez une ventilation adéquate. Porter un respirateur approprié lorsque la ventilation est inadéquate. Mettre sur les équipements de protection individuelle approprié (voir Section 08).

Méthodes et matériaux de confinement et

Laver abondamment à l'eau.

de nettoyage Précautions environnementales.....

Garder hors de drains, égouts, fossés et cours d'eau. Minimisez l'utilisation de l'eau pour éviter la contamination de l'environnement.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions pour la manipulation............ Éviter la respiration de vapeurs ou de brouillards. Jamais percer, percer, meuler, couper, a vu ou souder n'importe quel récipient vide. Ne pas manger ou boire pendant le travail. Voir Section 08 pour appareils personnels de protection.

Conditions d'entreposage sécuritaire, y ... compris les incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Tenir à l'écart de chaleur, d'étincelles et de flammes. Ne pas stocker en plein soleil.

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	CGIH TLV STEL	OSH, PEL	A PEL STEL	NIOSH REL		
Isobutane	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	Non disponible	Non disponible		
Propane	Non disponible	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	Non disponible		
Sulfonate de baryum	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible		
Mesures de Protection ir Protection des yeux/visa Protection de la peau Protection des voies resp Risques thermiques	ndividuelle : ge piratoires	ci-dessous sous la Valeur du Seuil de Limite si le personnel n'est pas protégé. S'assurer que les stations lave-yeux et douches de sécurité sont disponibles. Anti-éclaboussures chimiques sont recommandés. Utiliser des vêtements de protection appropriés pour éviter le contact avec la peau si nécessaire. Pas normalement exigé si bonne ventilation est maintenue. Respirateur homologué par le NIOSH recommande si les vapeurs ou brouillards sont générés. Aucun connu. Lors de l'utilisation, pas manger, boire ou fumer. Respectez toujours les mesures d'hygiène					
		personnelle, tels que lava fumer. Régulièrement lava d'utiliser.	ge après avoir manipo er les vêtements de tr	ulé le matériel et avant c avail et équipements de	le manger, boire ou protection avant		

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aérosol Liquide bleu mince. Apparence physique..... Odeur..... Inodore. Seuil de l'odeur (ppm)..... Non disponible. Gravité spécifique 0.510-0.800. Pression de vapeur (lb/po2)..... >30. Non disponible. Point d'ébullition (propergol), ° C..... Point de fusion/congélation (° C)..... -11,720 ° C (10,9 ° F). (Isobutane). Non disponible. Point d'éclair (° C), méthode..... -82.78. En vase clos. (Propergol). Retour de flamme..... Non disponible.



CODE: KR-002010

PRODUIT: Krown The Solution - 400 g

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = Non disponible.

Teneur en COV..... NMT 25 Solubilité dans l'eau..... Insoluble.

Température d'auto-inflammation (° C)..... 460° C (860° F). (Propergol).

Limite inférieur d'inflammabilité (% vol.).... imite supérieure d'inflammabilité (% vol.) Remarque.....

1.8. (Pròpergol). 8.8. (Propergol). NMT = pas plus de.

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité Pas de réactions dangereuses.

Stable sous le stockage recommandé et des conditions de manutention. Stabilité chimique.....

Possibilité de réactions dangereuses...... Il peut s'enflammer au contact avec des oxydants acides minéraux.

Conditions à éviter..... Chaleur, flammes, étincelles.

Matières incompatibles..... Aucun connu.

Produits de décomposition dangereux

Products

Dans la combustion émet des fumées toxiques.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

|--|

Isobutane 658 mg/L (Rat - 4 heures) Non disponible Propane 658 mg/L (Rat - 4 heures) Non disponible Sulfonate de baryum Pas disponible Pas disponible

Informations sur les Routes probables

d'exposition :

Voies de pénétration - Inhalation..... Oui. Voies de pénétration - Skin & yeux..... Oui. Voies de pénétration - Ingestion..... Oui Voies de pénétration - Absorption par la ... Non.

peau

Symptômes liés aux caractéristiques Effets irritants.

physiques, chimiques et toxicologiques

Toxicité aiguë.....

Corrosion/Trritation cutanée..... Irritation oculaire/dommages oculaires

graves Sensibilisation respiratoire ou cutanée......

Mutagénicité sur les cellules germinales... Cancérogénicité.....

Toxicité pour la reproduction..... STOT - exposition unique.....

STOT - exposition répétée.....

Danger par aspiration..... Effets chroniques.....

Devrait pas être une peau ou respiratoires. Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.

Non classifié comme cancérigène par ACGIH, IARC, OSHA ou NTP. Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplies.

Non classifié. Non classifié. Non classifié.

Non classifié.

Aucun effet indésirable connu.

Pas d'effets significatifs connus.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité..... Peut être dangereux pour l'environnement. Il n'existe aucune donnée sur le produit lui-même. Ne devraient pas être rejetées dans l'environnement.

Persistance et dégradabilité Le produit lui-même n'a pas été testé. Potentiel de bioaccumulation..... Le produit lui-même n'a pas été testé. Le produit lui-même n'a pas été testé. Mobilité dans le sol..... Aucune n'est connue.

Autres effets nocifs.....

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Méthodes d'élimination appropriées......

Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme déchet dangereux. Éviter le rejet dans l'environnement. Les rincages et de l'eau déversées sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux règlements les, provinces et fédéraux.



CODE: KR-002010

PRODUIT: Krown The Solution - 400 g

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Règlements de Canada :..... Loi sur la Protection de l'environnement .. canadien (LCPE) Règlements américains....

Reportez-vous à la Section 2 pour une Classification SIMDUT de 2015 pour ce produit. Tous les ingrédients figurent sur la liste intérieure des Substances (LIS).

Loi sur la Protection environnementale : Les constituants de ce produit figurent sur l'inventaire du TSCA. Ce produit est considéré comme dangereux par l'OSHA Hazard Communication Standard.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Abstract Service; NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health, OSHA: Occupational Safety and Health Administration - États-Unis; TSCA: Toxic Substances contrôlent Act 1976-USA; PEL: Limite d'exposition permise; REL: Recommandé limite d'exposition; VLE: Valeur limite; COV: Teneur organique Volatile; SIMDUT: Système d'Information au travail matières dangereuses STOT: toxicité pour certains organes cibles.