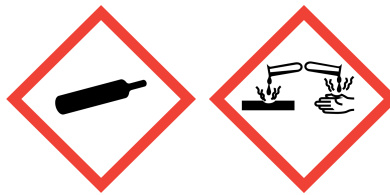


empackEmpack Spraytech Inc.
98 Walker Drive
Brampton, Ontario, L6T 4H6
Canada
905-792-6571**PRODUIT: emzone Nettoyant pour Sel et Taches BOV - 425g****CODE: P6-044039****SECTION 01: IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE L'ENTREPRISE**

Numéro del produit..... P6-044039
 Identité du produit..... emzone Nettoyant pour Sel et Taches BOV - 425g
 Référence du fabricant..... Empack Spraytech Inc.
 98 Walker Drive
 Brampton
 Ontario
 Canada
 L6T 4H6
 905-792-6571
 Numéro de téléphone d'urgence 24 heures.. CHEM TREC : 800-424-9300.
 Utilisation recommandée..... Sel detachant.
 Famille chimique..... Mélange.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification des dangers :
 Dangers physiques..... Aérosols - catégorie 3. Gaz sous pression - gaz comprimé.
 Dangers pour la santé..... Irritation de la peau - catégorie 3. Lésion/Irritation - catégorie 1. Toxicité aiguë par voie orale - catégorie 5. Toxicité aiguë par voie cutanée - catégorie 5.
 Dangers pour l'environnement..... Non classifié.
 Éléments d'étiquetage :
 Mot indicateur..... DANGER.
 Mention de danger..... Récipient sous pression : risque d'éclater si chauffé. Contient un gaz sous pression ; peut exploser s'il est chauffé. Provoque une irritation cutanée bénigne. Cause une irritation oculaire grave. Peut être nocif si avalé. Peut être nocif par contact avec la peau .
 Conseils de prudence :
 Prévention..... Tenir à l'écart de chaleur, des surfaces chaudes, étincelles, flammes nues et autres sources d'ignition. Non fumeur. Ne pas percer ou brûler, même après l'utilisation. Porter une protection oculaire protection/visage.
 Réponse..... En cas d'Irritation cutanée : consulter un médecin/conseils. IF yeux : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présents et facile à faire. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/médecin. Un traitement spécifique est urgent. Appeler un centre antipoison, si vous vous sentez mal.
 Stockage..... Protéger des rayons du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C/122° F. Stocker dans un endroit bien ventilé .
 Élimination..... Disposer de contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
 Danger (s) non classé (HNOC)..... Aucune n'est connue.

SECTION 03: INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
Mélange acide	Mix	7-13
Agents tensio-actifs	Mix.	1-5
2-Butoxyéthanol	111-76-2	0,1-1
Parfum	Secret	0,1-1

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

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.
 Contact avec la peau..... Enlever les vêtements contaminés. Rincer la peau immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15-20 minutes. Consulter immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

PRODUIT: emzone Nettoyant pour Sel et Taches BOV - 425g

CODE: P6-044039

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

Contact avec les yeux.....	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 cas de toute irritation.
Ingestion.....	L'ingestion est peu probable. En cas d'ingestion ne pas faire vomir en raison du risque d'aspiration dans les poumons. Si l'on soupçonne une aspiration obtenir immédiatement un médecin.
Symptômes/effets plus importants, aigus et retardés	Les symptômes peuvent inclure des picotements, larmolement, rougeur, gonflement et vision brouillée. Contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les vapeurs ont un effet narcotique et peuvent causer des maux de tête, fatigue, vertiges et nausées. Peut causer des rougeurs et des douleurs.
Indication des soins médicaux immédiats et traitement spécial nécessaire	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.

SECTION 05: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

D'extinction approprié.....	Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. Mousse, eau pulvérisée ou en brouillard.
D'extinction inappropriés.....	Ne pas utiliser de jet d'eau comme un extincteur, comme cela se propagera le feu.
Dangers particuliers découlant de la substance chimique	En cas d'incendie, ce qui suit peut être libéré : Oxydesdecarbone (CO, CO ₂), 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. Pour énorme incendie dans le compartiment, utiliser le support à boyau sans pilote ou moniteur buses, si possible. Si ce n'est pas le cas, retirer et laisser le feu brûler.

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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 de nettoyage	Contenir le déversement et ensuite collecter avec un matériau absorbant non combustible, (sable, terre, terre de diatomées, la vermiculite) et le placer dans le récipient pour élimination conformément aux règlements locaux et nationaux (voir section 13). Éliminer toutes les sources d'inflammation (non fumeur, des fusées, des étincelles ou des flammes dans la région immédiate). Gardez les matériaux combustibles (bois, papier, pétrole, etc.) de matière déversée.
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: PRÉCAUTIONS DE STOCKAGE, DE L'EMPLOI ET DE MANIPULATION

Précautions pour la manipulation.....	Récipient sous pression : ne pas percer ou brûler, même après utilisation. Ne pas utiliser si le bouton du spray est manquant ou défectueux. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou tout autre matériau incandescent. Ne pas fumer pendant l'utilisation, ou jusqu'à ce que la surface pulvérisée est parfaitement sèche. Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, souder, percer, moudre ou exposer des conteneurs vides pour la chaleur, d'étincelles ou de flammes nues. Éviter de respirer les vapeurs de ce produit. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Éviter une exposition prolongée. Utiliser dans des endroits bien aérés.
Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités	Magasin fermé à clé. Récipient sous pression. Protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C (122° F). Ne pas percer, incinérer ou écraser. Ne pas manipuler ou entreposer près d'une flamme, de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Magasin loin des matières incompatibles (voir Section 10).

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

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL STEL	NIOSH REL	
Mélange acide	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	
Agents tensio-actifs	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	
2-Butoxyéthanol	20 ppm	Non disponible	Non disponible	50 ppm	
Parfum	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi	
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.				

PRODUIT: emzone Nettoyant pour Sel et Taches BOV - 425g

CODE: P6-044039

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

Mesures de Protection individuelle :

Protection des yeux/visage.....	Anti-éclaboussures chimiques sont recommandés.
Protection de la peau.....	Des gants jetables sont recommandés. Éviter tout contact avec la peau. Porter des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques.
Protection des voies respiratoires.....	Respirateur de poussière et de la brume d'utilisation.
Risques thermiques.....	Aucune n'est connue.
Considérations d'hygiène générale.....	Lors de l'utilisation, pas manger, boire ou fumer. Respectez toujours les mesures d'hygiène personnelle, tels que lavage après avoir manipulé le matériel et avant de manger, boire ou fumer. Régulièrement laver les vêtements de travail et équipements de protection avant d'utiliser.

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Formulaire.....	Aérosol.
Apparence physique.....	Brouillard clair.
Odeur.....	Agrumes.
Seuil de l'odeur (ppm).....	N/A.
Gravité spécifique.....	1,016. @ 21° C.
Auto température d'auto-inflammation (liquide), ° C.....	N/A.
@21C (lb/po2) la pression peut interne.....	30-40.
Densité de vapeur (Air = 1).....	> 1.
pH.....	2.0 - 3.0.
Point d'ébullition (° C).....	100.
Point de fusion/congélation (° C).....	N/A.
Retour de flamme.....	N/A.
Point d'éclair (° C), méthode.....	N/A.
Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1).....	> 1.
Teneur en COV.....	Non disponible.
Solubilité dans l'eau.....	Soluble dans l'eau.
Projection de flamme aérosol.....	N/A.
Température d'auto-inflammation (° C).....	Ne s'applique pas.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).....	Ne s'applique pas.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)....	Ne s'applique pas.
Coefficient de répartition eau/huile.....	N/A.
Viscosité.....	N/A.

SECTION 10: STABILITÉ DU PRODUIT ET RÉACTIVITÉ

Réactivité.....	Produit non réactif dans des conditions normales d'utilisation.
Stabilité chimique.....	Matériau est stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses.....	Ne se produit pas.
Conditions à éviter.....	Évitez les sources de chaleur et la flamme et la charge électrostatique.
Matières incompatibles.....	Garder loin de la chaleur. Agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux.....	Voir Section 05.
Products	

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Mélange acide	Non disponible	Non disponible
Agents tensio-actifs	Non disponible	Non disponible
2-Butoxyéthanol	450 ppm (4 hrs Orale, - Rat)	470 mg/kg (4hr, Rat)
Parfum	Pas de données	Pas de données
Informations sur les Routes probables d'exposition :		
Voies de pénétration - Inhalation.....	Inhalation prolongée peut être nocive.	
Voies de pénétration - Skin & yeux.....	Contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.	
Voies de pénétration - Ingestion.....	Peut causer une irritation, des nausées et vomissements.	
Voies de pénétration - Absorption par la peau	2-butoxyéthanol peut être absorbé par la peau en quantité toxique si le contact est répété et prolongé. Ces effets n'ont pas été observés chez l'homme.	
Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques		
Toxicité aiguë.....	Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Irritant pour les yeux, le nez et la gorge. Contact avec la peau peut causer une irritation.	
Corrosion/Irritation cutanée.....	Provoque une irritation cutanée.	
Irritation oculaire/dommages oculaires graves	Cause une irritation des yeux.	

PRODUIT: emzone Nettoyant pour Sel et Taches BOV - 425g

CODE: P6-044039

SECTION 11: INFORMATION TOXICOLOGIQUE

Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	N/A.
Mutagénicité sur les cellules germinales.....	Aucune donnée disponible pour indiquer les produits ou les composants présents à plus de 0,1 % sont mutagènes.
Cancérogénicité.....	2-butoxyéthanol (CAS n°: 111-76-2): ACGIH-A3 confirmé de cancérogénicité chez les animaux avec pertinence inconnu aux humains ; CIRC-3 inclassable quant à des agents cancérogènes pour l'homme.
Toxicité pour la reproduction.....	Aucune information n'est disponible.
STOT - exposition unique.....	Non classifié.
STOT - exposition répétée.....	Non classifié.
Danger par aspiration.....	Non classifié.
Effets chroniques.....	Inhalation prolongée peut être nocive. Peut être nocif si absorbé par la peau.

SECTION 12: RENSEIGNEMENTS ÉCOTOXICOLOGIQUES

Écotoxicité.....	Peut être dangereux pour l'environnement. Il n'existe aucune donnée sur le produit lui-même. Ne doivent pas être rejetés dans l'environnement. Ce produit contient la substance suivante qui peut aussi être dangereuse pour l'environnement : 2-butoxyéthanol (CAS n°: 111-76-2): non établi.
Persistance et dégradabilité	Le produit lui-même n'a pas été testé.
Potentiel de bioaccumulation.....	Le produit lui-même n'a pas été testé.
Mobilité dans le sol.....	Le produit lui-même n'a pas été testé.
Autres effets nocifs.....	Aucune n'est connue.

SECTION 13: INFORMATIONS SUR L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Méthodes d'élimination appropriées.....	Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme déchet dangereux. Éviter le rejet dans l'environnement. Les rinçages et de l'eau déversées sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux règlements les, provinces et fédéraux. Contenu sous pression. Ne pas percer, incinérer ou exposer à la chaleur, même lorsqu'il est vide.
---	--

SECTION 14: INFORMATION RELATIVES AU TRANSPORT

TMD (Canada - Road).....	AÉROSOLS, classe 2.2, UN1950.
DOT (U.S. route).....	AÉROSOLS, classe 2.2, UN1950, LTD QTY, Consumer Commodity ORM-D.
IMDG (International - Marine).....	AÉROSOLS, classe 2.2, UN1950.
IATA (International Air).....	AÉROSOLS, classe 2.2, UN1950, LTD QTY .

SECTION 15: INFORMATION RÉGLEMENTAIRES

Règlements de Canada :.....	Classification du SIMDUT. A: gaz comprimé. D2B : Matières causant d'autres matériaux toxiques.
Loi sur la Protection de l'environnement canadien (LCPE)	Tous les ingrédients figurent sur la liste intérieure des Substances (LIS).
Règlements américains	
Statut de l'inventaire TSCA.....	Les éléments sont énumérés dans la TSCA .
OSHA.....	Ce produit est considéré comme dangereux en vertu de la communication des dangers OSHA Federal standard.
Proposition 65 de Californie.....	Ce produit ne contient pas de produits chimiques reconnus par l'état de Californie pour provoquer une toxicité reproductrice ou le cancer.

SECTION 16: AUTRES RENSEIGNEMENTS

Clause de non-responsabilité.....	Les informations contenues dans ce document sont issues des données considérées comme exactes. Aucune garantie ou garantie expresse ou implicite quant à l'exactitude de ces données ou les résultats obtenus par l'utilisation de celui-ci. Le fournisseur de SDS n'assume aucune responsabilité pour les dommages corporels ou matériels personnels à des fournisseurs ou des utilisateurs ou des tiers, causés par le matériel. Ces fournisseurs ou utilisateurs assumeront tous les risques avec l'utilisation du matériel. Ce produit a été classé selon les critères de danger du RPC et de la FDS contient tous les renseignements exigés par le RPC. .
Abréviations.....	ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists ; CAS: Chemical 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.
Préparé par	Affairs Regulatory
Version Révisée	MAR 10/2017