

empack
spraytech inc.

Empack Spraytech Inc.
98 Walker Drive
Brampton, Ontario, L6T 4H6
Canada
905-792-6571

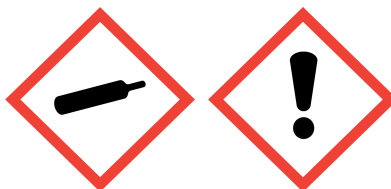
PRODUIT: emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g

CODE: P6-044016

SECTION 01: IDENTIFICATION

Numéro del produit..... P6-044016
 Identité du produit..... emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g
 Fabricant..... Empack Spraytech Inc.
 98 Walker Drive
 Brampton
 Ontario
 Canada
 L6T 4H6
 905-792-6571
 Numéro de téléphone d'urgence 24 heures Au Canada : Appeler CANUTEC (613) 996-6666-aux États-Unis : appelez CHEMTREC
 (800) 424-9300.
 Utilisation recommandée..... Nettoie les tapis, tissus et vinyle.
 Famille chimique..... Mélange.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Éléments d'étiquetage :
 Mention d'avertissement..... ATTENTION.
 Classification des dangers :
 Dangers physiques..... Aérosols - catégorie 3. Gaz sous pression - gaz liquéfié .
 Dangers pour la santé..... Irritation de la peau - catégorie 2. Irritation des yeux - catégorie 2 a.
 Dangers pour l'environnement..... Non classifié.
 Conseils de prudence:
 Mention de danger..... H229:Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur (3). H280:Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H315:Provoque une irritation cutanée . H319:Provoque une sévère irritation des yeux.
 Prévention..... 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 . P251:Ne pas perforer ni brûler, même après usage. P264:Se laver les mains soigneusement après manipulation.
 P280:Porter des gants de protection/des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.
 Intervention..... P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
 P332+P313:En cas d'irritation cutanée: Demander une aide médical. P362+P364:Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P321:Traitement spécifique voir section 4 sur cette fiche. P305+P351+P338:EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
 P337+P313:Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
 Stockage..... 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.
 Élimination..... P501:Éliminer le contenu/récipient dans conformément à la réglementation locale, régionale, nationale ou internationale.
 Danger (s) non classé (HNOC)..... Aucune n'est connue.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Isobutane	75-28-5	5-10
Alcool isopropylique	67-63-0	1-5
2-Butoxyéthanol	111-76-2	1-5
Agents tensio-actifs	Mix	1-5

PRODUIT: emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g

CODE: P6-044016

SECTION 04: PREMIERS SOINS

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.
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 À PRENDRE EN CAS D'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, 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. 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.
Risques d'incendie général.....	N/A.

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 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: MANUTENTION ET STOCKAGE

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, mouler 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: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Isobutane	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Alcool isopropylique	400 ppm (980 mg/m3)	500 ppm (1,225 mg/m3)	400 ppm (980 mg/m3)	500 ppm (1,225 mg/m3)	400 ppm (980 mg/m3)	400 ppm (980 mg/m3)

PRODUIT: emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g

CODE: P6-044016

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV		OSHA PEL		NIOSH
	TWA	STEL	PEL	STEL	
2-Butoxyéthanol	20 ppm	Non disponible	Non disponible	Non disponible	50 ppm
Agents tensio-actifs	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible	Non disponible
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.				
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 PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Formulaire.....	Aérosol.
Apparence physique.....	Brouillard clair.
Odeur.....	Parfum.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non déterminée.
Gravité spécifique (aérosol).....	0,934.
Densité (liquide).....	0,980.
Pression de vapeur des aérosols (lb/po2, 21° C)	50-70.
Densité de vapeur (Air = 1).....	> 1.
pH.....	10 - 11.
Liquide de Point d'ébullition (° C).....	138-144.
Point de fusion/congélation (° C).....	N/A.
Point d'éclair, ° C (propergol), méthode....	-83 ° C (-117 ° F). En vase clos.
Retour de flamme.....	Aucune donnée .
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.....	Non disponible .
Température d'auto-inflammation (° C)....	460° C (860° F). (Propergol).
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.)....	1.8. (Propergol).
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)	8.5. (Propergol).
Coefficient de répartition eau/huile.....	N/A.
Viscosité.....	N/A.

SECTION 10: STABILITÉ 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: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Isobutane	658 mg/L (Rat - 4 heures)	Non disponible
Alcool isopropylique	73 mg/L (Rat - 4heures)	3,636 mg/kg (Orale - Rat); 4,059 mg/kg (Peau - Lapin)
2-Butoxyéthanol	450 ppm (Rat - 4 heures)	470 mg/kg (Orale - Rat)
Agents tensio-actifs	Non disponible	Non disponible
Informations sur les Routes probables d'exposition :		

PRODUIT: emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g

CODE: P6-044016

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

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	Causes une irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	N/A.
Mutagenicité sur les cellules germinales...	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.
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: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

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 : Isopropanol (no CAS : 67-63-0) : toxicité pour les poissons : CL50 9 640 mg/L, 96 heures ; Toxicité pour les autres invertébrés aquatiques : 5 102 mg/L, 96 heures ; Toxicité pour les algues : LE50 > 2 000 mg/L, 72 hrs.
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: 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 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: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD (Canada - Road).....	UN1950, aérosols, classe 2.2, quant. Itée.
DOT (U.S. route).....	UN1950, aérosols, classe 2.2, quant. Itée., bien de consommation, ORM-D.
IMDG (International - Marine).....	UN1950, aérosols, classe 2.2, quant. Itée.
IATA (International Air).....	UN1950, aérosols, classe 2.2, quant. Itée.

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Règlements de Canada :.....	Reportez-vous à la Section 2 pour une Classification SIMDUT de 2015 pour ce produit.
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 INFORMATIONS

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
-----------------------------------	--

PRODUIT: emzone nettoyant pour tapis&tissus mousse nettoyante - 500 g

CODE: P6-044016

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Clause de non-responsabilité..... 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 conformément aux critères de danger du CFCP et la SDD contient toutes les informations requises par le CFCP.

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 2020-10-07