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

PRODUIT: Emzone Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L **CODE: P6-045281**

SECTION 01: IDENTIFICATION

Fabricant	Empack Spraytech Inc.
Identité du produit	Emzone Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L
Numéro del produit	P6-045281
Numéros d'article de produit	Réf. P6-045281. P6-045281 (Lavage de pièces à usage intensif Emzone (Polygrip) - 18,9 L).
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures	En cas d'urgence de transport, communiquez avec CANUTEC au 1-613-996-6666. En cas d'urgence médicale, communiquez avec Empack Spraytech Inc. au 1-866-923-2665.
Utilisation recommandée	Lavage de pièces à usage intensif.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS

Éléments d'étiquetage :

Mention d'avertissement	DANGER.

Classification des dangers :

Dangers physiques	Liquides inflammables - catégorie 2.
Dangers pour la santé	Toxicité aiguë par Inhalation - catégorie 5. Toxicité aiguë par voie cutanée - catégorie 5. Irritation de la peau - catégorie 2. Lésion/Irritation - catégorie 2 a. Toxicité pour certains organes cibles précis, exposition unique - catégorie 3. Danger par aspiration - catégorie 1.
Dangers pour l'environnement	Susceptible d'être toxique pour les organismes aquatiques. Peut avoir des effets nocifs à long terme sur le milieu aquatique.
Mention de danger	H225:Liquide et vapeurs très inflammables. H333 : Peut être nocif en cas d'inhalation. H313:Peut être nocif par contact cutané. H315:Provoque une irritation cutanée . H319:Provoque une sévère irritation des yeux. H335:Peut irriter les voies respiratoires. H336:Peut provoquer somnolence ou des vertiges. H304:Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence:

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 . P233:Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P240:Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241:Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. P242:Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. P243:Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. P280 : Portez des gants de protection/vêtements de protection/protection oculaire/protection faciale/protection auditive. P264+P265 : Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas se toucher les yeux. P261:Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. P261:Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
Intervention	P303+P361+P353:EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tout les vêtements contaminés. Rincer les zones touchées a l'eau. P370+P378:En cas d'incendie: utiliser de CO2, poudres chimiques sèches ou en mousse pour l'extinction. P304 P317 :EN CAS D'INHALATION : Obtenir de l'aide médicale. P302 P317: SI SUR LA PEAU: Obtenez de l'aide médicale. P302+P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau. P332+P317:En cas d'irritation cutanée: Demander une aide médicale. 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 P317: Si l'irritation oculaire persiste: Obtenez de l'aide médicale. P304+P340:EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P319: Demander une aide médicale en cas de malaise. P301+P316: EN CAS D'INGESTION: Demander immédiatement une aide médicale d'urgence. . P331:NE PAS faire vomir.
Stockage	P403+P235:Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. P233:Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405: Garder sous clef.
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.

PRODUIT: Emzone Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L **CODE: P6-045281**

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Naphta (pétrole), traités hydro lumière	64742-49-0	80-100

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. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène et consulter un médecin. Ne donnez pas d'adrénaline, épinéphrine ou des médicaments similaires après une exposition à ce produit.
Contact avec la peau	Laver soigneusement à l'eau tiède savonneuse.
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.
Ingestion	Ne pas faire vomir, consulter un médecin. Consulter immédiatement un centre antipoison ou un médecin.
Symptômes/effets plus importants, aigus et retardés	Danger par aspiration.
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	Flash back possible sur une distance considérable.
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	Vapeur et liquide très inflammable.

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	Éviter tout contact avec les yeux, la peau et vêtements. 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. 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	ACGIH TLV TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL PEL	OSHA PEL STEL	NIOSH REL
Naphta (pétrole), traités hydro lumière	1640 mg/m3 (heptane)	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 Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L **CODE: P6-045281**

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures de Protection individuelle :

Protection des yeux/visage	Ne recevez pas dans les yeux. Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.
Protection de la peau	Toute information spécifique sur les gants fournie est basée sur la littérature publiée et les données du fabricant de gants. L'adéquation du gant et le temps de percée diffèrent en fonction des conditions d'utilisation spécifiques. Contactez le fabricant du gant pour obtenir des conseils spécifiques sur le choix du gant et les temps de percée pour vos conditions d'utilisation. Inspectez et remplacez les gants usés ou endommagés. Les types de gants à considérer pour ce matériau comprennent:. Des gants jetables sont recommandés. Éviter tout contact avec la peau. Porter des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques. Des gants de travail résistants aux hydrocarbures aromatiques sont recommandés. Remarque: les gants en acétate de polyvinyle (PVA) ne sont pas résistants à l'eau et ne conviennent pas à une utilisation d'urgence. Des lunettes chimiques sont recommandées si des éclaboussures ou un contact avec les yeux sont possibles. Si le contact avec les avant-bras est probable, portez des gants de style gantelet.
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	Liquide.
Apparence physique	Liquide clair.
Odeur	Hydrocarbures.
Seuil de l'odeur (ppm)	Non disponible.
Gravité spécifique	0.688-0.710.
(Mm Hg) de pression de vapeur	5 kPa (37,5 mm Hg) à 20 ºC.
Densité de vapeur (Air = 1)	> 1.
pH	Ne s'applique pas.
Liquide de Point d'ébullition (° C)	94-99. [ASTM D86] .
Point de fusion/congélation (° C)	Non disponible.
Point d'éclair (° C), méthode	-9. (ASTM D56).
Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1)	5.
Teneur en COV	Plus de 80 %.
Solubilité dans l'eau	Négligeable.
Distance d'inflammation par aérosol	Sans objet.
Retour de flamme	Ne s'applique pas.
Température d'auto-inflammation (° C)	265.
Limite inférieur d'inflammabilité (% vol.)	1.1.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)	7.0.

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	Agents oxydants forts. Acides forts.
Produits de décomposition dangereux Products	Oxydes de carbone.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Naphta (pétrole), traités hydro lumière	2,000 mg/m3 (Rat - 4 heures)	8,000 mg/kg (Orale - Rat)

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 peau	Oui.
Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques	Effets irritants.
Toxicité aiguë	Peut être nocif par inhalation. Peut être nocif par contact avec la peau.

PRODUIT: Emzone Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L **CODE: P6-045281**

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Corrosion/Irritation cutanée	Provoque une irritation cutanée.
Irritation oculaire/dommages oculaires graves	Cause une irritation oculaire grave.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Non classifié.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.
Cancérogénicité	Non classifié comme cancérigène par ACGIH, IARC, OSHA ou NTP.
Toxicité pour la reproduction	Non classé.
STOT - exposition unique	Peut irriter les voies respiratoires. Peut causer de la somnolence ou des étourdissements.
STOT - exposition répétée	Non classifié.
Danger par aspiration	Aspiration dans les poumons au cours de la déglutition ou vomissements subséquente peut causer une pneumonie chimique, qui peut être mortelle.
Effets chroniques	Solvants organiques peuvent être absorbés dans l'organisme par inhalation et par ingestion et causent des dommages permanents au système nerveux, y compris le cerveau. Contact fréquent ou prolongé peut dégraisser et sécher la peau, conduisant à l'inconfort et dermatite.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité	Expected to be toxic to aquatic organisms. May cause long-term adverse effects in the aquatic environment. Essai : Aquatique - Toxicité aiguë | Durée : 48 heure(s) | Organisme : Daphnia magna | Résultats des tests : EL50 3 mg/l : données pour des matériaux similaires. Essai : Aquatique - Toxicité aiguë | Durée : 96 heure(s) | Organisme : Oncorhynchus mykiss | Résultats des tests : LL50 >13,4 mg/l : données pour des matériaux similaires. Essai : Aquatique - Toxicité aiguë | Durée : 72 heure(s) | Organisme : Pseudokirchneriella subcapitata | Résultats des tests : EL50 10-30 mg/l : données pour des matériaux similaires. Essai : Aquatique - Toxicité chronique | Durée : 21 jour(s) | Organisme : Daphnia magna | Résultats des essais : EL50 1,6 mg/l : données pour des matériaux similaires, CSEO 0,17 mg/l : données pour des matériaux similaires.

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)	UN1206, HEPTANES, Classe 3, PG II.
DOT (U.S. route)	UN1206, HEPTANES, Classe 3, PG II.
IMDG (International - Marine)	UN1206, HEPTANES, Classe 3, PG II.
IATA (International Air)	UN1206, HEPTANES, Classe 3, PG II.
Polluant marin	Oui.

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Règlements de Canada :	Reportez-vous à la Section 2 pour une Classification SIMDUT de 2015 pour ce produit.
Liste intérieure des Substances (LIS)	Tous les composants sont répertoriés ou exemptés.

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 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.
Niveau de stockage NFPA	Classe IA.
Note	La teneur en COV indiquée à la section 9 est conforme à l'interprétation selon laquelle il n'y a pas de catégorie CARB ou ECCC pour ce format de produit - par conséquent, il n'y a pas de limite à respecter.

PRODUIT: Emzone Heavy Duty Parts Wash (Polygrip) - 18.9 L **CODE: P6-045281**

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Préparé par ..... Empack RA - ID# 001.
Version Révisée 2025-08-12