



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

PRODUIT: Emzone protection contre la corrosion (G21) - 400 g

CODE: P6-045021

### SECTION 01: IDENTIFICATION

Fabricant..... Empack Spraytech Inc.  
Numéro del produit..... P6-045021  
Identité du produit..... Emzone protection contre la corrosion (G21) - 400 g  
Numéro de téléphone d'urgence 24 heures CANUTEC : 1-613-996-6666.  
Utilisation recommandée..... Lubrifiant multi-usages et inhibiteur de rouille.

### SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Éléments d'étiquetage :  
Mention d'avertissement..... DANGER.  
Classification des dangers :  
Dangers physiques..... Aérosols inflammables - catégorie 2. Gaz sous pression - gaz liquéfié .  
Dangers pour la santé..... Toxicité aiguë par voie orale - catégorie 5. Danger par aspiration - catégorie 1.  
Dangers pour l'environnement..... Non classifié.  
Mention de danger..... 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. H303:Peut être nocif en cas d'ingestion. 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 . P211:Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. P251:Ne pas perforer ni brûler, même après usage.

Intervention..... P301+P317: EN CAS D'INGESTION: Demander une aide médicale. P301+P316: EN CAS D'INGESTION: Demander immédiatement une aide médicale d'urgence. . P331:NE PAS faire vomir.

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. 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)..... Utiliser seulement comme dirigée.

### SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	64742-65-0	10-30
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), hydrotraités	64742-54-7	10-30
Huiles lubrifiantes (pétrole), hydrotraitées usées	64742-58-1	10-30
Propane	74-98-6	7-13
Isobutane	75-28-5	5-10

### 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.

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. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec la peau..... Rincer la peau contaminée à l'eau savonneuse. Si ce produit chimique pénètre vêtements, immédiatement la dévêtir et rincer la peau avec de l'eau. Si l'irritation persiste après le lavage, consulter un médecin . Enlever les vêtements contaminés. Laver les vêtements avant des réutiliser. En cas d'irritation consulter un médecin.

**PRODUIT: Emzone protection contre la corrosion (G21) - 400 g**

**CODE: P6-045021**

### SECTION 04: PREMIERS SOINS

Ingestion..... Ne pas faire vomir, consulter un médecin. Rincer bouche. Obtenir des conseils médicaux.  
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 Contenu sous pression. Contenants sous pression pouvant exploser lorsqu'ils sont exposés à la chaleur ou de flamme.  
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.  
Risques d'incendie général..... Aérosols inflammables.

### SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence Assurer une ventilation adéquate ; éviter la formation de poussière. Porter un équipement de protection et éloigner les personnes non protégées. Utiliser une protection respiratoire contre les effets de la poussière.  
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. Éloigner loin de la chaleur, les étincelles et des flammes. Éviter tout contact avec les yeux. Éviter de respirer les vapeurs ou brouillards de ce produit de pulvérisation. Utiliser avec une ventilation adéquate.  
Conditions d'entreposage sécuritaire, y compris les incompatibilités Stocker dans un endroit frais, sec et bien aéré, loin des substances incompatibles. 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). Protéger des rayons du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50° C (122° F). Magasin fermé à clé.

### SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Propane	Non disponible	Non disponible	1,000 ppm	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Isobutane	Non disponible	1,000 ppm	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. Tous les équipements et les cylindres avant l'utilisation de la terre.					
Mesures de Protection individuelle : Protection des yeux/visage.....	Éviter le contact avec les yeux, porter des lunettes de protection dans le cas où le contact visuel est possible.					
Protection de la peau.....	Normalement, aucune protection de main est nécessaire ; Cependant, un contact prolongé ou répété avec la peau utilisez des gants résistant aux produits chimiques conformes aux règlements appropriés. Respecter les consignes concernant la perméabilité et la percée des temps qui sont fournis par le fournisseur des gants. 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.....	Utiliser un respirateur approuvé NIOSH pour les urgences. Une utilisation typique de ce produit dans des conditions normales ne nécessite pas l'utilisation de protection respiratoire. Si les concentrations dans l'air sont supérieures aux limites d'exposition applicables (voir ci-dessous), utiliser une protection respiratoire approuvé NIOSH .					
Risques thermiques.....	Aucune n'est connue.					

**PRODUIT: Emzone protection contre la corrosion (G21) - 400 g**

**CODE: P6-045021**

### SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

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

État physique..... Aérosol.  
 Apparence physique..... Brouillards.  
 Odeur..... Odeur légère.  
 Seuil de l'odeur (ppm)..... Non disponible.  
 pH..... Ne s'applique pas.  
 Pression de vapeur (lb/po2)..... Non disponible.  
 Densité de vapeur (Air = 1)..... Non disponible.  
 Taux d'évaporation (acétate de n-butyle = 1)..... Non disponible.  
 Liquide de Point d'ébullition (° C)..... Non disponible.  
 Point de fusion/congélation (° C)..... Non disponible.  
 Teneur en COV..... NMT 25.  
 Solubilité dans l'eau..... Négligeable.  
 Gravité spécifique ..... 0.860-0.880.  
 Projection de flamme aérosol..... >15 cm et <100 cm.  
 Retour de flamme..... Non.  
 Température d'auto-inflammation ..... 450 ° C. (Propergol).  
 (propergol), ° C  
 Point d'éclair (° C), méthode..... -155,27 °F (-104,039 °C) Tasse fermée. (Propergol).  
 Limite inférieur d'inflammabilité (% vol.).... 2.0. (Propergol).  
 Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.) 9.5. (Propergol).  
 Remarque..... NMT = pas plus de.

### SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité ..... Produit non réactif dans des conditions normales d'utilisation.  
 Stabilité chimique..... Stable à températures & pressions 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..... Éviter d'entrer en contact avec des oxydants.  
 Produits de décomposition dangereux ..... Aucun produits produits de décomposition dangereux lorsqu'ils sont stockés et manipulés  
 Products correctement.

### SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Propane	658 mg/L (Rat - 4 heures)	Non disponible
Isobutane	658 mg/L (Rat - 4 heures)	Non 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 .. peau	Non.	
Symptômes liés aux caractéristiques ..... physiques, chimiques et toxicologiques	Effets irritants.	
Toxicité aiguë.....	Peut être nocif si avalé.	
Corrosion/Irritation cutanée.....	Non classé.	
Irritation oculaire/dommages oculaires ..... graves	Non classifié.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée.....	Non classifié.	
Mutagénicité sur les cellules germinales...	Aucune information n'est disponible, et aucun effet indésirable ne devrait.	
Cancérogénicité.....	Ce produit ne constitue pas un cancérigène par l'IARC, ACGIH, NTP ou OSHA.	
Toxicité pour la reproduction.....	Aucune information n'est disponible.	
STOT - exposition unique.....	Non classifié.	
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.	

**PRODUIT: Emzone protection contre la corrosion (G21) - 400 g**

**CODE: P6-045021**

### SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

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..... 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.  
 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.

### SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD (Canada - Road)..... UN1950, aérosols, classe 2.1, quant. Itée.  
 DOT (U.S. route)..... UN1950, aérosols, classe 2.1, quant. Itée, Bien de consommation ORM-D.  
 IMDG (International - Marine)..... UN1950, aérosols, classe 2.1, quant. Itée.  
 IATA (International Air)..... UN1950, aérosols, classe 2.1, 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.  
 Règlements américains..... Ce produit n'est pas soumis à l'étiquette d'avertissement en vertu de la proposition 65 de la Californie.

### 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..... Niveau 2.  
 Préparé par ..... Affairs Regulatory  
 Version Révisée ..... 2024-04-02