



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

Nom commercial: PREMA Liquide concentré Montage de Pneu et Tube

Nature chimique: Une solution acrylique

Utilisations: Montage et Demontage de Pneu

Utilisations déconseillées: Tel que prescrit par le fabricant.

Fabriquant: Prema Products Inc.
1500 Industrial Blvd.
Madison, GA 30650
Téléphone: 905-628-2303

Numéro d'appel d'urgence:

Amérique du Nord: 800-424-9300 (CHEMTREC)

International: 703-527-3887 (CHEMTREC) Les appels à frais virés sont acceptés

2. IDENTIFICATIONS DES DANGERS

Classement GHS

Danger pour la Santé

Irritation cutanée, Catégorie 3

Irritation oculaire, Catégorie 2B

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2

Dangers physiques

Aucuns connus

Danger pour l'environnement

Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger:





Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Mention d'avertissement: Attention!

Mention de danger

H316: Provoque une légère irritation cutanée.

H320: Provoque une irritation des yeux.

H361: Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

H402: Nocif pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence

Prévention:

P201: Se procurer les instructions avant utilisation.

P202: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

P260: Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.

P264: Se laver la peau soigneusement après manipulation.

P270: Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P280: Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

P281: Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Réponse:

P302 + P352: EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

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.

P308 + P313: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P321: Traitement spécifique (voir la Section 4 supplément de Premiers Secours sur cette fiche).

P332 + P313: En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

P362: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Stockage:

P405: Garder sous clef.

Élimination:

P501: Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée en conformité avec les règlements locaux / régionaux / nationaux.

3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique

Une solution acrylique.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Composant*	No.-CAS	Poids %
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	< 1
Éther de polyéthylèneglycol octylphényl	9036-19-5	< 1
Nitrite de sodium	7632-00-0	< 1
4,4-Diméthylloxazolidine	51200-87-4	< 1

*Les composants énumérés ci-dessus sont considérés comme matières dangereuses par OSHA qui contribuent à la catégorisation de danger de SHG de ce produit tel que prescrit par l'OSHA Hazard Communication 29 CFR 1910.1200.

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation

Symptômes & Effets: Nausée, mal de tête, irritation au nez, à la gorge et aux poumons.

Mesures: Aller immédiatement à l'extérieur ou à l'air frais. Si la victime ne respire pas ou s'il y a difficulté à respirer, donner la respiration artificielle ou l'oxygène. Si l'irritation persiste, consulter un médecin

Contact avec la peau

Symptômes & Effets: Légères irritations, rougeur.

Mesures: Laver les endroits atteints abondamment avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avec beaucoup d'eau avant leur réutilisation. Si l'irritation à la peau persiste, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Symptômes & Effets: Irritation des yeux, sensation de brûlure, rougeur.

Mesures: Rincer immédiatement les yeux doucement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Pendant le lavage, enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées et continuer à rincer. Rincer sous les paupières en tenant les paupières ouvertes avec les doigts propres tout en lavage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

Ingestion

Symptômes & Effets: Irritation de l'estomac ou l'irritation intestinale, nausée, vomissement, vertige, somnolence.

Mesures: Consulter immédiatement un médecin. Si éveillé et alerte, rincer la bouche et boire beaucoup d'eau afin de diluer la matière. Ne pas donner de liquides à une personne somnolente ou inconsciente. En cas de vomissement, garder la tête en bas les hanches pour empêcher l'aspiration.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Mousse résistant à l'alcool, jet d'eau, dioxyde de carbone, poudre sèche.

Moyens d'extinction déconseillés: Aucun identifié.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Produits de combustion dangereux: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone (CO₂).

Équipement de protection pour pompiers: Porter une combinaison de protection complète et un appareil de protection respiratoire autonome (SCBA).

Précautions pour pompiers: Ce produit est non combustible; Cependant le chauffage peut libérer des vapeurs qui peuvent s'enflammer. Ce matériel peut éclabousser dessus 212° F (100° C). Le produit séché ou le résidu peut brûler.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Équipement de protection: Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité & gants et de jeter des gants qui montrent des déchirures, trous d'épingle ou signes d'usure. Porter des vêtements appropriés afin de réduire l'exposition de la peau, telles que les manches longues et pantalons.

Précautions individuelles: Les personnes qui ne portent pas l'équipement de protection devraient être exclues de la zone de contamination jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé.

Précautions environnementales: Ne laisser pas les déversements d'entrer dans les égouts, les eaux de surface ou dans le réseau d'égouts. Les autorités locales doivent être informées si les déversements importants ne peuvent être maîtrisés ou si le matériel est déversé dans les égouts ou les eaux souterraines.

Méthodes & matériaux pour nettoyage: Absorber les déversements avec des matériaux inertes. Pelleter ou ramasser des matériaux et placer dans un contenant approprié pour l'élimination. Laver la zone de déversement à grande eau.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation: N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate et de la protection personnelle. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Porter un équipement de protection approprié personnels pour manipuler ce produit. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. Se laver les mains et le visage après la manipulation de ce produit et avant de manger, de boire et de fumer.

Stockage: Conserver le récipient bien fermé et le magasin fermé à clé. Tenir à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour les animaux.

Matières incompatibles: Aucune identifiée.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Limite d'exposition:

Les limites d'exposition n'ont été établies pour ce produit.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Hydroxyde de potassium	CAS # 1310-58-3	
OSHA	Limite d'exposition autorisée (PEL)	Non établie
ACGIH	Valeur plafond (C)	2 mg/m ³
NIOSH	Valeur plafond (C)	2 mg/m ³

Mesures techniques: Utiliser le produit dans un endroit bien ventilé.

Contrôle de l'exposition professionnelle: S'assurer d'une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Examiner tous les dangers potentiels de ce matériau, les limites d'exposition applicables, les activités de travail et autres substances en milieu de travail lors de la conception de mesures d'ingénierie et de sélection de l'équipement de protection. S'assurer que les stations lave-yeux et douches de sécurité sont proximales dans le lieu de travail. C'est uniquement la responsabilité de l'employeur à suivre des directives réglementaires mis en place par les autorités locales.

Mesures de protection et d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et après avoir manipulé le produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. En cas de contamination des vêtements, enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Protection des yeux: Il est recommandé de porter les lunettes de sécurité anti-éclaboussures lorsqu'il y a un potentiel pour l'exposition des yeux au produit. S'assurer d'avoir une station de lavage oculaire approprié ou une bouteille de lavage à proximité en cas d'éclaboussures dans les yeux.

Protection des mains: Il est recommandé de porter des gants lorsque vous utilisez ce produit et de jeter des gants qui montrent des déchirures, trous d'épingle ou signes d'usure.

Protection de la peau: Il est recommandé de porter des vêtements à manches longues, pantalons et protection pied appropriés afin de minimiser un contact cutané directe avec le produit. Si l'irritation de la peau se développe, communiquer avec le professionnelle de la santé de votre installation ou de votre fournisseur d'équipement de sécurité locale pour déterminer l'équipement de protection individuelle approprié pour votre usage.

Protection respiratoire: Bien qu'il soit peu probable, un respirateur purificateur d'air avec une cartouche appropriée et/ou un filtre approuvé par NIOSH, peut être approprié dans certaines circonstances ou si une surexposition a été déterminée par ailleurs. La protection offerte par les appareils respiratoires à filtre est limitée. Utiliser un appareil respiratoire à pression positive s'il y a un potentiel de dégagements non contrôlé ou d'autres circonstances où un respirateur purificateur ne peut pas fournir une protection adéquate.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État: Liquide bleu claire

Odeur: Douce



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

pH: 7.6 – 8.6

Point de fonte/congélation: 32°F (0°C)

Point d'ébullition/gamme: 212°F (100°C)

Point d'éclair (Tag cuvée fermé): non applicable

Taux d'évaporation: aucune donnée disponible

Seuil minimal d'inflammabilité: non applicable Seuil maximal: non applicable

Tension de vapeur: non applicable

Densité de vapeur relative: aucune donnée disponible

Densité: 1.0 g/cm³ (8.3 lb/gal)

Solubilité dans l'eau: complètement soluble

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Aucune donnée disponible

Température d'ignition: Aucune donnée disponible

Température de décomposition: Aucune donnée disponible

Viscosité (dynamique): Aucune donnée disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité: Aucune décomposition lorsqu'entreposé et utilisé selon les directives.

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions dangereuses: Ne réagira pas dans des conditions normales.

Conditions à éviter: Une chaleur excessive, une exposition répétée au plein soleil

Matières incompatibles: aucune identifiée.

Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUES

Voies principales d'exposition: Contact cutané, contact avec les yeux, ingestion, inhalation

Symptômes associés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques: Nausée, irritation du nez, gorge et voies respiratoires, vertiges, somnolence et maux de tête.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques de l'exposition: Ce matériel peut nuire la fertilité ou le fœtus selon les tests préliminaires effectués sur des animaux de laboratoire. Les effets sur la reproduction chez l'homme sont actuellement inconnus.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Valeurs de toxicité:

Les toxicités aiguës sont calculées en fonction de toxicité des composants.

Mélange: Toxicité orale aiguë: DL₅₀ Rat: > 5,000 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë: DL₅₀ Lapin: > 5,000 mg/kg
Toxicité d'inhalation aiguë: CL₅₀ Rat: > 20 mg/l

Hydroxyde de potassium	CAS # 1310-58-3
Toxicité orale aiguë	DL ₅₀ Rat: 214 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë	aucune donnée disponible
Toxicité d'inhalation aiguë	aucune donnée disponible

Nitrite de sodium	CAS # 7632-00-0
Toxicité orale aiguë	DL ₅₀ Rat: 180 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë	aucune donnée disponible
Toxicité d'inhalation aiguë	LC ₅₀ Rat: 5.5 mg/l

4,4-Diméthylloxazolidine	CAS # 51200-87-4
Toxicité orale aiguë	DL ₅₀ Rat: 1,037 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë	DL ₅₀ Rat: > 2,000 mg/kg
Toxicité d'inhalation aiguë	LC ₅₀ Rat: 1.1 mg/l

Statut cancérigène:

OSHA: **Non**

International Agency for Research on Cancer (IARC): **Non; 4 [Probablement non cancérigène]**

ACGIH: **Non; A5 [Non suspect]**

National Toxicology Program (NTP) Rapport sur les cancérogènes: **Non**

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité: Cette substance est considéré toxique pour les organismes aquatiques avec des effets longs termes. Il est fortement conseillé que cette substance n'entre pas dans l'environnement. Les autorités locales doivent être informées si les déversements importants ne peuvent être maîtrisés ou si le matériel est rejeté dans les égouts ou les eaux souterraines.

Hydroxyde de potassium	CAS # 1310-58-3
Toxicité pour les poissons	CL ₅₀ – 179 mg/l (Fathead Minnow; 96 h)
	CL ₅₀ – 80 mg/l (Mosquito Fish; 96 h)
Toxicité pour la Daphnie	CE ₅₀ – 60 mg/l (Daphnie; 48 h)

Éther de polyéthylène glycol octylphényl	CAS # 67-64-1
Toxicité pour les poissons	CL ₅₀ – 4 mg/l (Fathead Minnow; 96 h)



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Toxicité pour la Daphnie CE_{50} – 45 mg/l (Daphnie; 48 h)

Nitrite de sodium

CAS # 7632-00-0

Toxicité pour les poissons CL_{50} – 0.09 mg/l (Truite arc-en-ciel; 96 h)

CL_{50} – 2.35 mg/l (Fathead Minnow; 96 h)

CL_{50} – 130 mg/l (Poissons zèbres; 96 h)

Toxicité pour la Daphnie CE_{50} – 8.3 mg/l (Daphnie; 48 h)

4,4-Diméthylloxazolidine

CAS # 51200-87-4

Toxicité pour les poissons CL_{50} – 95 mg/l (Truite arc-en-ciel; 96 h)

CL_{50} – 59 mg/l (Bluegill Sunfish; 96 h)

Toxicité pour la Daphnie CE_{50} – 45 mg/l (Daphnie; 48 h)

Persistence & Dégradabilité: Aucune donnée disponible; la substance est biodégradable

Potentiel de bioaccumulation: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol: Aucune donnée disponible

Autres effets nuisibles: Aucune donnée disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux ou locaux.

Les emballages contaminés doivent être vidés le plus possible avant les éliminer.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD:

Ce produit n'est pas réglementé comme une matière dangereuse pour le transport.

IMDG (Marine):

Ce produit n'est pas réglementé comme une matière dangereuse pour le transport.

IATA (Air):

Ce produit n'est pas réglementé comme une matière dangereuse pour le transport.

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Tous les composants de ce produit conforment aux exigences des inventaires nationaux suivants : US TSCA, EU EINECS and Canada LIS



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

RÉGLEMENT CANADIEN

WHMIS 2015 Classification: Similaire à OSHA GHS Classification.

RÈGLEMENTS POUR LES ÉTATS

SARA Title III

Section 302 – Produits chimiques extrêmement dangereux

Les ingrédients suivants sont sujets à être notifiés selon l'article 302 de l'obligation de notification du fournisseur de la Superfund Amendments and Reauthorization Act (LEP/EPCRA) et les exigences de 40 CFR Part 37

Aucun sur la liste

Section 313 – Produits chimiques toxiques

Les ingrédients suivants sont sujets à être notifiés selon l'article 313 de l'obligation de notification du fournisseur de la Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA/EPCRA) et les exigences de 40 CFR Part 37

Composant	No- CAS	Poids %	CERCLA RQ
Nitrite de sodium	7632-00-0	< 1	100

Autres règlements fédéraux

Les ingrédients de ce produit sont sujets aux exigences de RCRA Hazardous Waste requirements. Clean Air Act (CAA) Hazardous Air Pollutants requirements and OSHA Process Safety Management (PSM) high hazard requirements.

California Proposition 65: This product does not contain materials known to the state of California to cause cancer, birth defects, and other reproductive harm.

The components of this product may be included on the various state hazardous materials lists noted below.

California Hazardous Substances List/Permissible Exposure List

Massachusetts Hazardous Substances List

New Jersey RTK Hazardous Substances List

New Jersey TCPA Extremely Hazardous Substances List

New York List of Hazardous Substances

Pennsylvania Hazardous Substances List



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #s: PTLC-1G (SKU No. 102000016),
PTLC-2G (SKU No. 102000017), PTLC-5G (SKU No. 102000021)

SDS #: RTT-PR-022

Rev. # 3

Rev. Date: 3/25/2015

Note: Les informations contenues dans la Section 15 ne sont pas réputées être complètes en ce qui concerne les lois et règlements fédéraux et d'État. Veuillez consulter les organismes appropriés pour clarifier toutes les exigences.

16. AUTRES INFORMATIONS

Cette fiche signalétique est conforme à la norme d'OSHA Hazard Communication Standard 1910.1200 publié dans le 'Federal Register' 26 mars, 2012

URGENCES MÉDICALES:

Appeler CHEMTREC 24 heures
Pour information urgente
800-424-9300

POUR AUTRES INFORMATIONS:

PREMA PRODUCTS INC.
1500 Industrial Blvd.
Madison, GA 30650
905-628-2303

AVIS: PREMA PRODUCTS INC. croit que les informations contenues sur cette fiche de données de sécurité sont exactes. Les procédures proposées sont basées sur l'expérience à la date de publication. Ils ne sont pas forcément tout compris, ni totalement adéquate en toute circonstance. En outre, les suggestions ne doivent pas être confondues avec, ni suivi en violation des lois applicables, règlements, règles ou exigences en matière d'assurance.

AUCUNE GARANTIE N'EST FAITE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE LA QUALITÉ MARCHANDE, D'ADEQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU AUTRE.

Date d'émission/Révision: 25 mars, 2015