



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

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

Nom commercial: PREMA Lubrifiant Montage de Pneu

Nature chimique: Une solution aqueuse d'un polymère 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 l'environnement

Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger:



Mention d'avertissement: aucun

Mention de danger

H402: Nocif pour les organismes aquatiques.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique

Une solution aqueuse d'un polymère acrylique.

Composant*	No.-CAS	Poids %
Nitrite de sodium	7632-00-0	< 1
4,4-Diméthylloxazolidine	51200-87-4	< 1
Dodécylbenzène sulfonate de sodium	68081-81-2	< 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: N'est pas prévu comme un danger d'inhalation.

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: Légère ou aucune irritation.

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: Légère ou aucune irritation des yeux.

Mesures: Rincer immédiatement les yeux doucement avec beaucoup d'eau pendant quelques 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. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

Ingestion

Symptômes & Effets: Irritation de voie digestive.

Mesures: Boire beaucoup d'eau afin de diluer la matière. Ne pas donner de liquides à une personne somnolente ou inconsciente. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés: Eau, poudre sèche, dioxyde de carbone, mousse.

Moyens d'extinction déconseillés: Aucun identifié.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

Produits de combustion dangereux: Oxydes d'azote, 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 représente un faible risque d'incendie. Contenir l'eau d'incendie si possible. Les moyens d'extinction déconseillés n'ont pas été identifiés.

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: Retenir les déversements avec des matériaux inertes, non-combustibles (e.g. sable, terre, terre de diatomées et vermiculite). Transférer dans un contenant approprié pour l'élimination selon les règlements fédéraux, locaux appropriés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation: Porter un équipement de protection approprié personnel pour manipuler ce produit, qui peut inclure des gants et des lunettes de sécurité anti-éclaboussures. Éviter tout contact avec les yeux et la peau si possible. Se laver les mains et les parties atteintes soigneusement après la manipulation de ce produit et avant les pauses. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit.

Stockage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé. 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 ni pour les composants.

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



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

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: Protection respiratoire n'est pas requise dans des conditions normales d'utilisation. Un respirateur approuvé par NIOSH avec une cartouche et/ou un filtre approprié peut être recommandé pour une exposition aux vapeurs de produit chauffé ou de brume.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHMIQUES

État: Liquide bleu claire

Odeur: Douce

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

pH: aucune donnée disponible

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: aucune donnée disponible



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

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.

Matières incompatibles: aucune identifiée.

Produits de décomposition dangereux: Oxydes d'azote, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUES

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

Symptômes associés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques: Légère irritation de la peau et des yeux, irritation de voie digestive.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques de l'exposition: Ce produit n'est pas soupçonné d'avoir des effets de santé retardés ou chroniques. Ce produit n'est pas une substance cancérigène, selon la classification de l'OSHA, IARC, ACGIH et NTP (voir ci-dessous).

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

Nitrite de sodium

CAS # 7632-00-0



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

Toxicité orale aiguë DL₅₀ Rat: 180 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë aucune donnée disponible
Toxicité d'inhalation aiguë LC₅₀ Rat: 5.5 mg/l

4,4-Diméthylloxazolidine CAS # 51200-87-4
Toxicité orale aiguë DL₅₀ Rat: 1,037 mg/kg
Toxicité cutanée aiguë DL₅₀ Rat: > 2,000 mg/kg
Toxicité d'inhalation aiguë LC₅₀ 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 peut être nocive pour les organismes aquatiques avec des effets longs termes. Il est fortement conseillé que cette substance n'entre pas dans l'environnement.

Nitrite de sodium CAS # 7632-00-0
Toxicité pour les poissons CL₅₀ – 0.09 mg/l (Truite arc-en-ciel; 96 h)
CL₅₀ – 2.35 mg/l (Fathead Minnow; 96 h)
CL₅₀ – 130 mg/l (Poissons zèbres; 96 h)
Toxicité pour la Daphnie CE₅₀ – 8.3 mg/l (Daphnie; 48 h)

4,4-Diméthylloxazolidine CAS # 51200-87-4
Toxicité pour les poissons CL₅₀ – 95 mg/l (Truite arc-en-ciel; 96 h)
CL₅₀ – 59 mg/l (Bluegill Sunfish; 96 h)
Toxicité pour la Daphnie CE₅₀ – 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



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

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

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



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

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 York List of Hazardous Substances

Pennsylvania Hazardous Substances List

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 NFORMATIONS

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 adéquates en toute circonstance. En outre, les suggestions ne doivent pas être confondues avec, ni suivies 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.



Fiche de Données de Sécurité

PREMA Products Inc.

Produit #: PTL-1G

SDS #: RTT-PR-011

Rev. # 4

Rev. Date: 6/29/2016

Date d'émission/Révision: 29 juin, 2016