



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

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

Nom commercial: Lubrifiant extensible

Nature chimique: Savon de potassium & solution de glycérine

Utilisations: Lubrification pour rechapage de jante par machine.

Utilisations déconseillées: Tel que prescrit par le fabricant.

Fabriquant: Rema Tip Top – North America
1500 Industrial Blvd..
Madison, GA 30650
Téléphone: 706-752-4000

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

Toxicité orale aiguë, Catégorie 4

Irritation oculaire, Catégorie 2B

Irritation cutanée, Catégorie 3

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger:



Mention d'avertissement: Attention!

Mention de danger

H302: Nocif en cas d'ingestion.

H316: Provoque une faible irritation cutanée.

H320: Provoque une irritation des yeux.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

Conseils de prudence

Prévention:

P260: Ne pas respirer les vapeurs.

P264: Se laver les mains et la peau exposée soigneusement après manipulation.

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

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

Réponse:

P301 + P312: EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P330: Rincer la bouche.

P305 + P351 + P338: EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contacts si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P314: Consulter un médecin en cas de malaise.

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

Élimination:

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

3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique

Composant*	No.-CAS	Poids %
Savon de potassium	8046-74-0	5 – 15
Glycérine	56-81-5	5 – 15
Hydroxyde de potassium, KOH	1310-58-3	< 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, irritation au nez et aux voies respiratoires, mal de tête.

Mesures: Aller immédiatement à l'extérieur ou à l'air frais. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact avec la peau

Symptômes & Effets: Légère irritation cutanée, séchage de la peau.

Mesures: Laver les endroits atteints avec du savon doux et avec de l'eau après la manipulation. Laver les vêtements contaminés avant leur réutilisation. Si l'irritation à la peau persiste, consulter un médecin.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

Contact avec les yeux

Symptômes & Effets: Irritation des yeux, sensation de picotement, larmes et rougeur et gonflement des yeux.

Mesures: Enlever les lentilles de contact et rincer immédiatement les yeux doucement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Tenir les paupières ouvertes et laver à fond avec de l'eau. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin.

Ingestion

Symptômes & Effets: Irritation de l'estomac ou l'irritation intestinale, nausée, vomissement, diarrhée, irritation de la gorge, étourdissement, somnolence, faiblesse, fatigue, maux de tête.

Mesures: Consulter immédiatement un médecin. Contacter un médecin, un établissement médical ou un centre antipoison pour obtenir des conseils sur la décision de provoquer le vomissement.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

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

Moyens d'extinction déconseillés: Aucun identifié.

Produits de combustion dangereux: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone, hydrocarbures, hydroxyde de potassium.

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

Précautions pour pompiers: Ce produit n'est pas inflammable.

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. S'assurer d'une bonne ventilation.

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: 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



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

Manipulation: Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Se laver les mains et la peau exposée après la manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer dans le milieu du produit.

Stockage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des rayons directs du soleil. 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.

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	
Brouillard de glycérine	CAS # 56-81-5		
OSHA	Limite d'exposition autorisée (PEL)	15 mg/m ^{3T} / 5 mg/m ^{3R}	
ACGIH	Valeur plafond	Non applicable	

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.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

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 lorsque les concentrations ambiantes sont prévues de dépasser les limites d'exposition (si applicable) 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 ambre.

Odeur: Douce

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

pH: 10.5

Point de congélation: <32°F (0°C)

Point d'ébullition: >230°F (>110°C)

Point d'éclair (Tag cuvée fermé): >338°F (>170°C)

Taux d'évaporation: aucune donnée disponible

Seuil minimal d'inflammabilité: aucune donnée disponible **Seuil maximal:** aucune donnée disponible

Tension de vapeur: non applicable

Densité de vapeur relative: aucune donnée disponible

Densité: 1.02 g/cm³ (8.51 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.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

Matières incompatibles: aucune identifiée.

Produits de décomposition dangereux: Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, hydrocarbures, hydroxyde de potassium.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

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

Effets retardés et immédiats et effets chroniques de l'exposition: Le liquide dégraisse la peau après une exposition à long terme ou répétée. Cette substance peut entraîner des lésions rénales avec une exposition répétée ou prolongée.

Valeurs de toxicité:

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

Mélange: Toxicité orale aiguë: aucune donnée disponible

Toxicité cutanée aiguë: aucune donnée disponible

Toxicité d'inhalation aiguë: aucune donnée disponible

Statut cancérigène:

OSHA: **Non**

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

ACGIH: **Non : A 5 (non suspecté)**

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

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité: Cette substance n'est pas considérée d'être nocive pour les organismes aquatiques, mais il est fortement conseillé que cette substance n'entre pas dans l'environnement.

Persistence & Dégradabilité: Aucune donnée suffisante n'est disponible

Potentiel de bioaccumulation: Aucune donnée disponible

Mobilité dans le sol: Aucune donnée suffisante n'est disponible

Autres effets nuisibles: Aucune donnée suffisante n'est disponible



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

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 conformément aux exigences des inventaires nationaux suivants : US TSCA, EU EINECS et Canada LIS

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

Aucun sur la liste

Autres règlements fédéraux

Les ingrédients de ce produit sont sujets aux exigences de RCRA Hazardous Waste requirements.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

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

California Toxic air contaminants

Connecticut Permissible Exposure Limits

Delaware List of Chemicals and RQs

Hawaii Permissible Exposure Limits

Idaho Toxic Air Pollutants

Illinois Toxic Air Contaminants List

Louisiana Toxic Air Pollutants

Maine Hazardous Air Pollutants

Maryland Toxic Air Pollutants for Existing Sources

Massachusetts Hazardous Substances List

Michigan Permissible Exposure Limits

Minnesota Hazardous Substances

Minnesota Permissible Exposure Limits

Nebraska Hazardous Air Pollutants

New Jersey RTK Hazardous Substances List/TCPA Extremely Hazardous Substances List

New York List of Hazardous Substances

Ohio Toxic Air Contaminants

Oklahoma Toxic Air Contaminants

North Carolina TAP Emissions Rates Requiring a Permit

Pennsylvania Hazardous Substances List

Rhode Island Toxic Air Contaminants

Tennessee Permissible Exposure Limits

Vermont Hazardous Air Contaminants/Permissible Exposure Limits

Washington Permissible Exposure Limits for Airborne Contaminants.

West Virginia Toxic Air Pollutant List

Wisconsin hazardous Air Contaminants

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.



Fiche de Données de Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: EHL-32

SDS #: RTT-TRM-206

Rev. # 6

Rev. Date: March 01, 2024

16. AUTRES INFORMATIONS

Cette FDS est conforme à OSHA HazCom 2012 et WHMIS 2015.

URGENCES MÉDICALES:

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

POUR AUTRES INFORMATIONS:

**REMA TIP TOP – NORTH AMERICA
1500 Industrial Blvd.
Madison, GA 30650
706-752-4000**

AVIS: REMA TIP TOP – NORTH AMERICA 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.