



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

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

Nom commercial: Lubrifiant pneumatique pour outils (Protège contre humidité)

Nature chimique: Distillats pétroliers (Hydrocarbures)

Utilisations: Lubrifiant

Fabriquant: Rema Tip Top – North America
240 Pegassus Avenue, 2nd floor
Northvale, NJ 07647
Téléphone: 201 256-8200

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

Danger par aspiration, Catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger:



Mention d'avertissement: Danger!

Mention de danger

H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence

Prévention:

P261: Éviter de respirer les vapeurs.

P264: Laver soigneusement la peau et les zones exposées après la manipulation.



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

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

Réponse:

P301 + P310: EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P331: NE PAS faire vomir.

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

Distillats pétroliers (hydrocarbures)

Composant	No.-CAS	Poids %
Distillats pétrole lourds, hydrotraités	64742-54-7	28 – 45
Huiles de paraffine légères (pétrole), déparaffinage catalytique	64742-71-8	28 – 45
Distillats paraffiniques lourds (pétrole), déparaffinés au solvant	64742-65-0	20 – 30

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation

Symptômes & Effets: Irritation des voies respiratoires, vertiges, nausée.

Mesures: Amener la victime immédiatement à l'air frais et garder la victime dans une position confortable pour mieux respirer. Si la respiration est arrêtée, commencer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile donner de l'oxygène. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Contact avec la peau

Symptômes & Effets: Irritation légère de la peau.

Mesures: Rincer immédiatement la peau avec beaucoup de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés pendant le nettoyage. Si une irritation ou une éruption cutanée se produit, consulter un médecin ou conseil médical. Laver les vêtements contaminés avant leur réutilisation.

Contact avec les yeux

Symptômes & Effets: Irritation des yeux, larmes, rougeurs.



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

Mesures: Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les verres de contact après quelques minutes et si c'est facile, continuer à rincer. Rincer sous les paupières en tenant les paupières ouvertes avec les doigts propres pendant le rinçage. Consulter immédiatement un médecin.

Ingestion

Symptômes & Effets: Malaise de l'estomac.

Mesures: Consulter immédiatement un médecin. NE PAS provoquer le vomissement. Si la victime est somnolente ou inconsciente, ne donner rien par la bouche. Placer l'individu sur le côté gauche avec leur tête vers le bas. Ne pas laisser la victime sans surveillance.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

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

Moyens d'extinction déconseillés: Jet d'eau direct (Voir les précautions).

Produits de combustion dangereux: Hydrocarbures, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

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

Précautions pour pompiers: Ne pas utiliser le jet d'eau direct car cela peut répandre le feu et peut entraîner des éclaboussures. Le produit est légèrement combustible. Des vapeurs inflammables peuvent être émises lorsque le produit est chauffé au-dessus du point d'éclair publié. Utiliser un spray à eau pour refroidir les conteneurs et les structures se cela peut être fait avec un risque minime. Éviter de répandre le matériel brûlant avec de l'eau qui est utilisée à des fins de refroidissement.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Équipement de protection: Il est recommandé de porter des lunettes de sécurité anti-éclaboussures et des gants résistants tels que des gants en alcool polyvinyle et 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, tels 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. Éliminer toutes les sources d'allumage et faire attention à la diffusion des gaz, en particulier au niveau au sol.

Précautions environnementales: Ne laisser pas les déversements d'entrer dans les égouts, les eaux de surface ou dans le réseau d'égouts. Prévenir la propagation du déversement sur une large zone en construisant une digue. Les autorités locales doivent être informées si les déversements importants ne peuvent pas être retenus ou si le matériel entre dans les égouts ou les eaux souterraines.



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

Méthodes & matériaux pour nettoyage: Éliminer toutes sources d'allumage. Utiliser les outils anti-étincelles pour retenir et ramasser les matières. Ventilez la zone contaminée. Containir le matériel déversé avec des matériaux absorbant inerte et non-combustible (e.g. le sable, la terre, la terre de diatomées ou la vermiculite). Transférer dans des contenants appropriés pour l'élimination selon les règlements fédéraux, municipaux et locaux.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation: Les contenants de ce matériel peuvent être dangereux lorsqu'ils sont vidés. Étant donné que les contenants vides contiennent encore des résidus du produit (vapeur, liquide ou solide), toutes les précautions dangereuses mentionnées dans cette fiche signalétique doivent être respectées. Utiliser les outils uniquement anti-étincelles. Ne pas couper, souder, braser, souder ou exposer les récipients aux autres sources d'allumage. Porter l'équipement de protection approprié lors de la manipulation de ce produit, y compris des gants de protection, des lunettes de sécurité et des vêtements imperméables. Éviter un contact prolongé ou répété avec la peau et éviter de respirer les vapeurs du produit. Manipuler le produit avec une ventilation adéquate. Le nettoyage régulier des vêtements contaminés est essentiel pour réduire le contact cutané indirect avec ce matériau.

Stockage: Entreposer dans un endroit frais, bien aéré, loin de toutes sources de chaleur et ignition. Conserver le récipient bien fermé et sous clé. Tenir à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour les animaux.

Matières incompatibles: Les agents oxydants forts.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Limite d'exposition:

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

Brouillards d'huile pétrolière

OSHA
ACGIH

CAS # 64742-54-7, 64742-65-0, 64742-71-8

Limite d'exposition autorisée (PEL)	5 mg/m ³
Valeur d'exposition admissible au milieu de travail (TWA)	5 mg/m ³

Contrôle d'ingénierie: S'assurer d'une ventilation mécanique adéquate, (générale et/ou locale) afin de maintenir l'exposition au-dessous des valeurs limites d'exposition permises. Fournir des stations de lavage des yeux et des douches de sécurité qui sont facilement accessibles.

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



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

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: Ne pas respirer les vapeurs. Se laver les mains avant les pauses et après avoir manipulé le produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. 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 liquide ou aux vapeurs. S'assurer qu'une station de lavage des yeux ou une bouteille de lavage est à proximité en cas d'éclaboussures dans les yeux.

Protection des mains: Il est recommandé de porter des gants résistants appropriés et de jeter des gants qui montrent des déchirures, trous d'épingle ou signes d'usure. Les gants appropriés seront basés sur l'utilisation de produit et sur la durée d'utilisation et peuvent inclure le néoprène, le caoutchouc butylique, nitrile, etc.

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 professionnel 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: 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 dans l'air peuvent 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: odeur de pétrole

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

pH: Aucune donnée disponible

Point de fonte/congélation: Aucune donnée disponible

Point d'ébullition/gamme: >536°F (>280°C).

Point d'éclair (Tag cuvée fermé): >356°F (>180°C)

Taux d'évaporation: <1 Butyl acétate

Seuil minimal d'inflammabilité: 1.0% (V) **Seuil maximal:** 10.0% (V)

Tension de vapeur: < 0.523 Pa @ 68°F (20°C)

Densité de vapeur relative: > 1 (Air = 1)



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

Densité: 0.87 g/cm³ (7.3 lb/gal)

Solubilité dans l'eau: négligeable

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

Température d'auto-inflammabilité: >610°F (>320°C).

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: Le produit ne subira pas de polymérisation dangereuse si les directions de stockage et d'utilisation sont suivies.

Conditions à éviter: Températures élevées, flammes nues, étincelles, autres sources d'ignition, chaleur excessive.

Matières incompatibles: Les agents oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux: Hydrocarbures, monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUES

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

Symptômes associés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques: Irritation des voies respiratoires, vertiges, nausée, irritation légère de la peau, irritation oculaire, larmes, rougeurs, malaise de l'estomac.

Effets retardés et immédiats et effets chroniques de l'exposition: D'après des données actuelles, ce produit ne devrait pas avoir des effets chroniques.

Risque d'aspiration: L'aspiration dans les poumons lorsque le produit est avalé ou vomé peut provoquer une pneumonie qui peut être fatale.

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



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

Toxicité d'inhalation aiguë: CL₅₀ Rat: Aucune donnée disponible

Statut cancérigène:

OSHA: **Non**

International Agency for Research on Cancer (IARC): **Non; 3 (non classifié)**

ACGIH: **Non ; A4 (non prévu)**

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

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité: Cette substance est considéré toxique pour les organismes aquatiques. 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.

Persistance & Dégradabilité: Aucune donnée disponible

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 et Canada LIS

SARA Title III



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

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 identifié)

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.

RÈGLEMENTS CANADIENS

WHMIS 2015 Classification: Similaire à OSHA GHS Classification.

RÈGLEMENTS POUR LES ÉTATS

California Proposition 65

This product does not contain any chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or 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



Fiche de Données de Sécurité REMA TIRE REPAIR MATERIALS

Produit #: 77

SDS #: RTT-TRM-033

Rev. # 4

Rev. Date: 3/12/2018

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.

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:

**REMA TIP TOP – NORTH AMERICA
119 Rockland Ave.
NORTHVALE, NJ 07647
201-256-8200**

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.