



# Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

## 1. PRODUIT CHIMIQUE ET IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

**Nom du produit:** Black-Ice arrêt Rust Rim sortie

**Famille chimique:** Huile minérale et la solution d'acide gras

**Utilisation du produit:** Tire de montage et démontage

**Restrictions d'utilisation:** A utiliser comme indiqué par le fabricant

**Fabricant:** Rema Tip Top – North America  
119 Rockland Ave.  
Northvale, NJ 07647  
Téléphone: 201 256-8200

**D'urgence 24 heures Numéro de téléphone:** Amérique du Nord: 800-424-9300 (CHEMTREC)  
International: 703-527-3887 (CHEMTREC) virés acceptés

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classifications GHS

#### **Dangers pour la santé**

Irritation de la peau, catégorie 2

Irritation des yeux, Catégorie 2A

Objectif spécifique pour certains organes Toxicité systémique, exposition unique, Catégorie 3, des voies respiratoires [Inhalation]

#### **Étiquetage GHS**

##### **Pictogrammes:**



**Avertissement:** Warning!

#### **Mentions de danger**

H315: Provoque une irritation de la peau

H319: Provoque une sévère irritation des yeux

H335: Peut irriter les voies respiratoires



# Fiche De Données De Sécurité

## REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

### Conseils de prudence

#### Prévention:

- P233: Conserver le récipient bien fermé.
- P261: Éviter de respirer les vapeurs.
- P264: Laver la peau et les zones exposées à fond après manipulation.
- P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- P280: Porter des gants de protection / des yeux.

#### Réponse:

- P302 + P352: EN CAS DE PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
- P304 + P340: EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.
- P305 + P351 + P338: EN CAS DE YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer à rincer.
- P312: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin / médecin en cas de malaise.
- P321: Traitement spécifique figurant dans la section complémentaire de premiers secours de cette SDS (section 4).
- P332 + P313: Si l'irritation cutanée: Consulter un médecin / attention.
- P337 + P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin / attention.
- P362: Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

#### Stockage:

- P403 + P233: Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.
- P405: Garder sous clef

#### Elimination des déchets:

- P501: Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale, régionale et fédérale

### 3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### Caractérisation chimique

Huile minérale et une solution d'acide gras

Composant *	CAS #	% Par poids.
Naphténique distillats du pétrole, raffiné	64741-96-4	35 – 50
12-Acide Hydrostearic	106-14-9	5 – 10

\* Les éléments énumérés ci-dessus sont des matières dangereuses de l'OSHA qui contribuent à SGH catégorisation des risques de ces produits tel que prescrit dans la communication des dangers 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA.



# Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

## 4. PREMIERS SECOURS

### **Inhalation**

**Symptômes et effets:** irritation des voies respiratoires, le nez, la gorge, l'irritation et du poumon, des maux de tête, nausées

**Mesures:** Transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer. Si la respiration est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

### **Contact avec la peau**

**Symptômes et effets:** irritation de la peau, des rougeurs

**Mesures:** laver immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin / attention. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

### **Contact avec les yeux**

**Symptômes et effets:** irritation des yeux, picotements, larmoiement, rougeur, gonflement des yeux

**Mesures:** rincer immédiatement les yeux avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact après les quelques minutes initiales et si facile à faire et reprendre le rinçage. Rincer sous les paupières en maintenant les paupières ouvertes avec les doigts propres pendant le rinçage. Consulter immédiatement un médecin.

### **Ingestion**

**Symptômes et effets:** la bouche et de la gorge brûlures, maux de tête, des nausées

**Mesures:** Consulter immédiatement un médecin. Ne PAS faire vomir. Si la victime est somnolente ou inconsciente, ne rien

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyen d'extinction approprié:** Dioxyde de carbone, mousse résistant à l'alcool produit chimique sec,

**Moyens d'extinction déconseillés:** jet d'eau direct (voir Précautions)

**Produits de combustion dangereux:** Les asphyxiants, des hydrocarbures, de monoxyde de carbone, dioxyde de carbone

**Équipement de protection pour les pompiers:** Porter un équipement complet de lutte contre les incendies de tour (équipement Bunker complet) et une protection respiratoire (SCBA).



# Fiche De Données De Sécurité

## REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

**Précautions à prendre pour pompiers:** Ne pas utiliser de jet d'eau direct car cela pourrait propager l'incendie ainsi que suite à des éclaboussures. Le produit est très combustible. Des vapeurs inflammables peuvent être émis lorsque le produit est chauffé au-dessus du point d'éclair publié. Utiliser un jet d'eau pour refroidir les contenants et les structures exposés au feu si cela peut se faire avec un risque minimal. Évitez étendre le matériel brûlant avec de l'eau utilisée à des fins de refroidissement.

### 6. MESURES CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Équipement de protection:** recommandé de porter des lunettes de protection avec écrans latéraux ainsi que des gants résistant, tels que des gants à base d'alcool de polyvinyle, et les rejets de gants déchirés, perforés ou des signes d'usure. Porter des vêtements appropriés pour éviter toute exposition cutanée, tels que des manches longues et des pantalons.

**Précautions personnelles:** personne ne portant pas l'EPI approprié doivent être exclus de la zone de contamination jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Assurer une ventilation adéquate. Éliminer toutes les sources d'inflammation et de prêter attention à la diffusion de gaz, en particulier au niveau du sol.

**Précautions environnementales:** Ne pas laisser le rejet dans les égouts, les eaux de surface ou dans les égouts. Prévenir la propagation sur une large zone en construisant une digue. Les autorités locales devraient être avisées si des déversements significatifs ne peuvent pas être contenues ou si les rejets de matières dans les égouts ou les eaux souterraines.

**Méthodes et matériaux pour le nettoyage:** Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser des outils anti-étincelles pour le confinement de la matière et de la collecte. Aérer la zone contaminée. Contenu produit déversé avec des matériaux inertes, absorbants non combustibles (par exemple, sable, terre, la terre de diatomées, vermiculite). Transférer dans un récipient approprié pour l'élimination conformément aux réglementations appropriées fédérales, étatiques et locales.

### 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:** Les conteneurs de ce produit peuvent être dangereux même vides. Ils contiennent résidus de produits (vapeurs, liquides ou solides), toutes les précautions données dans cette fiche signalétique doivent être observées. Utilisez uniquement des outils anti-étincelles. Ne pas couper, souder, braser, contenants ni les exposer à d'autres sources d'inflammation. Porter l'EPI lors de la manipulation de ce produit, y compris des gants de protection et des lunettes de protection. Éviter le contact prolongé de la peau et la respiration de vapeurs de produits. Utiliser avec une ventilation adéquate. Blanchiment régulier de vêtements contaminés est essentielle pour réduire le contact de la peau indirect avec ce matériau.

**Stockage:** Conserver dans un endroit bien aéré, loin des sources de chaleur et d'ignition. Conserver le récipient bien fermé et magasin enfermé. Tenir à l'écart des aliments et boissons, et aliments pour animaux.

**Matériaux incompatibles:** Bases, Oxydants, Agents réducteurs



# Fiche De Données De Sécurité

## REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

### 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

**Limites d'exposition:**

Aucune limite d'exposition n'a été établie pour ce produit.

**Contrôles d'ingénierie:** Assurer une ventilation mécanique suffisante (générale et / ou locale) de ventilation pour maintenir les expositions en dessous des limites admissibles d'exposition. Fournir facilement accessibles stations de lavage de l'oeil et des douches de sécurité.

**Exposition professionnelle:** Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. Tenez compte de tous les dangers potentiels de ce produit, les limites d'exposition applicables, les activités professionnelles et les autres substances sur le lieu de travail pour concevoir des contrôles techniques et la sélection des EPI. S'assurer que les douches oculaires et des douches de sécurité se trouvent à proximité du lieu de travail. C'est finalement la responsabilité de l'employeur de suivre les lignes directrices règlementaires établies par les autorités locales.

**Les mesures de protection et d'hygiène:** Ne pas inhaler les vapeurs. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Protection des yeux:** Recommandé de porter des lunettes anti-éclaboussures avec des protections latérales en cas de risque pour l'exposition des yeux au liquide ou vapeur. Avoir une station de lavage oculaire appropriée ou une bouteille à proximité en cas de projection dans les yeux.

**Protection des mains:** Recommandé de porter des gants résistants appropriés et jeter de gants déchirés, perforés ou des signes d'usure. Des gants appropriés seront basés sur l'utilisation du produit et la période d'utilisation, et peuvent comprendre le néoprène, le caoutchouc butyle, caoutchouc nitrile, etc

**Protection de la peau:** recommandé de porter des vêtements à manches longues, un pantalon et revêtement approprié de pied pour éviter le contact direct de la peau avec le produit. Si l'irritation de la peau se développe, contactez votre santé de l'établissement et professionnel sécurité ou votre fournisseur local de sécurité afin de déterminer l'équipement de protection individuelle approprié pour votre utilisation.

**Protection Respiratoire:** adduction dair filtré avec cartouche et / ou filtre approprié peut être approprié dans certaines circonstances où les concentrations atmosphériques dépassent les limites d'exposition (le cas échéant) ou si la surexposition a été autrement déterminées. La protection fournie par des appareils respiratoires purifiant l'air est limitée. Utilisez une pression, un appareil respiratoire à alimentation d'air positif s'il ya un risque de dégagement incontrôlé, les niveaux d'exposition ne sont pas connues ou toute autre circonstance où un respirateur purificateur d'air ne peut pas fournir une protection adéquate.

### 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Aspect:** liquide noir

**Odeur:** odeur de pétrole



# Fiche De Données De Sécurité

## REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

**Seuil de l'odeur:** Pas de données disponibles

**pH:** Pas de données disponibles

**Point de fusion / congélation:** Aucune donnée disponible

**Point d'ébullition:** > 572 ° F (> 300 ° C)

**Point d'ébullition:** Pas de données disponibles

**Point d'éclair (Tag fermé de tasse):** > 392 ° F (> 200 ° C)

**Taux d'évaporation:** Pas de données disponibles

**Inflammabilité: Limite inférieure:** Aucune donnée disponible **Limite supérieure:** Aucune donnée disponible

**Pression de vapeur:** < 0,01 mm Hg à 68 ° F (20 ° C)

**Densité de vapeur relative:** Pas de données disponibles

**Densité:** 0,929 g / cm<sup>3</sup> (7,75 lb / gal)

**Solubilité dans l'eau:** Insoluble

**Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Pas de données disponibles

**Température d'auto-inflammation:** Pas de données disponibles

**Température d'inflammation:** Pas de données disponibles

**Température de décomposition:** Aucune donnée disponible

**Viscosité (dynamique):** Pas de données disponibles

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

**Réactivité:** Pas de décomposition si stocké et utilisé comme dirigé.

**Stabilité chimique:** Stable dans les conditions normales.

**Possibilité de réactions dangereuses:** produit ne subira pas de polymérisation dangereuse si le stockage et l'utilisation des lignes directrices sont suivies.

**Conditions à éviter:** Chaleur, flammes, étincelles, autres sources d'inflammation, chaleur excessive

**Matériaux incompatibles:** bases, agents oxydants, agents réducteurs,

**Produits de décomposition dangereux:** asphyxiants, des hydrocarbures, de monoxyde de carbone, dioxyde de carbone

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Voies d'exposition:** inhalation, contact avec la peau, Contact avec les yeux

**Les symptômes associés à physiques, chimiques et toxicologiques:** irritation des voies respiratoires, le nez, la gorge et l'irritation des poumons, maux de tête, nausées, irritation de la peau, rougeur, irritation des yeux, picotements, larmoiement, rougeur, gonflement des yeux, de la bouche et de la gorge des brûlures



# Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

**Retardés, effets immédiats et effets chroniques de l'exposition:** D'après les données actuelles, ce produit ne devrait pas avoir d'effets chroniques.

## Les mesures de toxicité:

Toxicités aiguës sont calculés sur la base des toxicités composants  
Mélange: Toxicité aiguë par voie orale: Pas de données disponibles  
Toxicité cutanée aiguë: Pas de données disponibles  
Toxicité aiguë par inhalation: Pas de données disponibles

## Cancérogène Revendications:

OSHA: **Non**

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC): **Non; 3 [Non classifié]**

ACGIH: **Non; A4 [Non suspecté]**

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

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Eco-toxicité:** Cette substance n'est pas prévu d'être toxique pour les organismes aquatiques. Il est cependant toujours conseillé que cette substance n'entre pas l'environnement. Les autorités locales devraient être avisées si des déversements significatifs ne peuvent pas être contenues ou si les rejets de matières dans les égouts ou les eaux souterraines.

**Persistance et dégradabilité:** Pas de données disponibles

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune donnée disponible

**Mobilité dans le sol:** Aucune donnée disponible

**Autres effets indésirables:** Pas de données disponibles

## 13. ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux réglementations fédérales, d'État ou les réglementations locales.  
Emballages doivent être vidés le plus loin possible avant de les jeter.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### EXPÉDITION DOT CLASSIFICATION:

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

### IMDG (transport maritime) EXPÉDITION CLASSIFICATION:

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

### IATA (Air) EXPÉDITION CLASSIFICATION:

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



# Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

## **15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

Tous les composants de ce produit sont conformes aux exigences de l'inventaire national suivantes. US TSCA, EINECS et Canada DSL

### **SARA Titre III**

#### **Section 302 - extrêmement dangereux produits chimiques**

Les ingrédients suivants sont soumis à l'obligation de notification de fournisseur de l'article 302 de la Loi Superfund et loi de réautorisation (SARA / EPCRA) et les exigences de 40 CFR Part 37

*Aucun affichage*

#### **Section 313 - produits chimiques toxiques**

Les ingrédients suivants sont soumis à l'obligation de notification des fournisseurs de la section 313 de la Loi Superfund et loi de réautorisation (SARA / EPCRA) et les exigences de 40 CFR Part 37

*Aucun affichage*

#### **Autres règlements fédéraux**

Les composants de ce produit sont soumis à des exigences de déchets dangereux RCRA.

Clean Air Act (CAA) Les exigences des polluants atmosphériques dangereux et processus OSHA gestion de la sécurité (PSM) Les exigences de haut risque.

#### **RÉGLEMENTATION CANADIENNE**

Classification SIMDUT: Non classifié (Basé sur les composantes)

#### **RÈGLEMENT DE L'ÉTAT**

##### Proposition 65 en Californie

Ce produit ne contient pas de produits chimiques reconnus par l'État de Californie pour causer le cancer, des malformations congénitales ou des troubles de la reproduction.

Les composants de ce produit peuvent être inclus sur les différents états des listes de matières dangereuses indiquées ci-dessous:

Californie liste des substances dangereuses

Gestion de la liste Delaware Qualité de l'air

Idaho Liste des polluants atmosphériques

Illinois Liste contaminants atmosphériques toxiques

Maine liste des polluants atmosphériques dangereux

Massachusetts liste des substances dangereuses

Liste des matériaux critiques Michigan

Minnesota liste des substances dangereuses

New Jersey RTK liste des substances dangereuses

New Jersey TCPA liste des substances extrêmement dangereuses

New York Liste des substances dangereuses

Caroline du Nord Liste contaminants atmosphériques toxiques





# Fiche De Données De Sécurité

## REMA Tire Repair Materials

Produit #: 2480

SDS #: RTT-TRM-150 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

Pennsylvanie liste des substances dangereuses  
Washington exposition admissible liste des contaminants atmosphériques  
West Virginia Air Liste des polluants toxiques  
Wisconsin liste des contaminants atmosphériques dangereux

**Remarque:** Les entrées vertu de l'article 15 ne sont pas destinées à être exhaustives des lois et règlements fédéraux et d'État. S'il vous plaît consulter les organismes appropriés pour de plus amples éclaircissements sur les exigences.

### 16. AUTRES INFORMATIONS

Cette FDS est conforme à la norme OSHA Hazard Communication 1910.1200 publié dans le Federal registre 26 Mars, 2012

**URGENCE MÉDICALE:**

**Appeler CHEMTREC 24 heures par  
Journée d'information d'urgence  
800-424-9300**

**Pour toute autre information:**

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

**AVIS:** REMA TIP TOP – NORTH AMERICA estime que les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes. Les procédures suggérées sont basées sur l'expérience jusqu'à la date de publication. Ils ne sont pas nécessairement exhaustives, ni totalement adéquates en toute circonstance. En outre, les suggestions ne doivent pas être confondus avec, ni les suivre en violation des lois applicables, leurs règlements, des règles ou des exigences d'assurance.

**AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, DE QUALITE MARCHANDE,  
D'ADEQUATION A UN USAGE PARTICULIER OU AUTRE.**

Date d'émission / Révision: 29 Janvier, 2014