



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

1. PRODUIT CHIMIQUE ET IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

Nom du produit: Bead beurre Bleu, concentrer

Famille chimique: Solution aqueuse acrylique

Utilisation du produit: Tire de montage et lubrifiant

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

Risques pour l'environnement

Toxicité aquatique aiguë, Catégorie 3

Étiquetage GHS

Pictogrammes:



Mention de danger

H402: Nocif pour les organismes aquatiques

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Caractérisation chimique

Solution acrylique



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

Composant *	CAS #	% Par poids.
Diéthanolamine, DEA	111-42-2	< 1

* 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.

4. PREMIERS SECOURS

Inhalation

Symptômes et effets: Ne devrait pas être un danger d'inhalation

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 légère ou sans peau

Mesures: laver immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin / attention.

Contact avec les yeux

Symptômes et effets: irritation des yeux légère ou pas

Mesures: Rincer les yeux avec de l'eau pendant quelques minutes. Enlever les lentilles de contact après les quelques minutes initiales et si facile à faire et reprendre le rinçage. Si l'irritation oculaire, consulter un médecin.

Ingestion

Symptômes et effets: irritation des voies digestives

Mesures: Buvez beaucoup d'eau pour diluer la matière ingérée. Si la victime est somnolente ou inconsciente, ne rien donner par la bouche. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction: eau, produit chimique sec, dioxyde de carbone, mousse

Moyens d'extinction inappropriés: Aucun identifié

Produits de combustion dangereux: 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 #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

Précautions à prendre pour les pompiers: Ce produit est un léger risque d'incendie. Contenir feu ruissellement si possible. Moyens d'extinction inappropriés n'ont pas été identifiés.

6. MESURES CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Équipement de protection: Recommandé de porter des lunettes chimiques contre les éclaboussures et des gants et des 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.

Précautions environnementales: Ne pas laisser le rejet dans les égouts, les eaux de surface ou dans les 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.égouts. Prévenir la propagation sur une large zone en construisant une digue.

Méthodes et matériaux pour le nettoyage: contenus 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: Porter l'EPI approprié pour manipuler ce produit, ce qui peut inclure des gants de protection et des lunettes de protection chimique. Eviter le contact avec la peau et les yeux lors possible. Se laver les mains et les parties souillées à fond après la manipulation et avant les pauses. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Stockage: Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais et bien ventilé.

Matériaux incompatibles: Oxydants forts

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition:

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

Diéthanolamine, DEA	CAS # 111-42-2	
ACGIH	Valeur de seuil limite (TLV)	2 mg / m ³
NIOSH	Limite d'exposition recommandée (REL)	3 ppm (15 mg / m ³)



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

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 réglementaires établies par les autorités locales.

Les mesures de protection et d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.

Protection des yeux: Recommandé de porter des lunettes de montage, éclaboussures de produits chimiques serrés avec des protections latérales en cas de risque pour l'exposition des yeux au liquide. 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: Bien que peu probable, un respirateur purificateur d'air approuvé NIOSH avec une 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

Apparence: Liquide bleu

Odeur: Neutre

Seuil de l'odeur: Pas de données disponibles

pH: Pas de données disponibles

Point de fusion / congélation: Aucune donnée disponible

Point d'ébullition: > 220 ° F (> 104 ° C)



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

Point d'ébullition: Pas de données disponibles

Point d'éclair (Tag fermé de tasse): Pas de données disponibles

Taux d'évaporation: Pas de données disponibles

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

Pression de vapeur: Pas de données disponibles

Densité de vapeur relative: Pas de données disponibles

Densité: 1,0 g / cm³ (8.3 lb / gal)

Solubilité dans l'eau: complètement soluble

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

Température d'auto-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 excessive, congélation

Matériaux incompatibles: Oxydants forts

Produits de décomposition dangereux: hydrocarbures, de monoxyde de carbone, dioxyde de carbone

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

Les symptômes associés à physiques, chimiques et toxicologiques: légère irritation cutanée ou oculaire, irritation de l'appareil digestif.

Effets différés et immédiats et effets chroniques d'une exposition: Ce produit n'est pas soupçonné de causer des effets chroniques sur la santé ou retardés. Cette substance n'est pas un cancérigène suspecté pour l'homme tel que défini par l'OSHA, le CIRC, l'ACGIH et le NTP (voir ci-dessous).



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

Les mesures de toxicité:

Toxicités aiguës sont calculés sur la base des toxicités composants

Mélange: Toxicité aiguë par voie orale: LD₅₀ rat: > 5000 mg / kg

Toxicité cutanée aiguë: LD₅₀ lapin: > 5000 mg / kg

Toxicité aiguë par inhalation: LC₅₀ rat: > 25,0 mg / l

Diéthanolamine, DEA

CAS # 111-42-2

Toxicité aiguë par voie orale LD₅₀ rat: 710 mg / kg

Toxicité cutanée aiguë LD₅₀ lapin: 12200 mg / kg

Cancérogène Revendications:

OSHA: Non

Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer (CIRC): Non; 4 [éventuellement non cancérogènes]

ACGIH: Non; A5 [Non suspecté]

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

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Eco-toxicité: Cette substance est prévu d'être toxique pour les organismes aquatiques. Il est fortement conseillé que cette substance ne pénètre pas dans 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.

Diéthanolamine, DEA

CAS # 111-42-2

Toxicité pour le poisson LC₅₀ - 1,4690 mg / l (Vairon à grosse tête; 96 h)

Toxicité pour les daphnies EC₅₀ - 55 mg / l (puces d'eau; 24 h)

Persistance et dégradabilité: Ce produit est facilement biodégradable.

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.



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

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.

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

Composant	CAS #	Poids%	CERCLA RQ
Diéthanolamine, DEA	111-42-2	< 1	100

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 WHMIS: Non classifié (Basé sur les composantes)

RÈGLEMENT DE L'ÉTAT

Proposition 65 en Californie

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



Fiche De Données De Sécurité

REMA Tire Repair Materials

Produit #s: 2053B, 2054B, 2055B

SDS #: RTT-TRM-043 (FRANÇAIS)

Rev. # 3

Rev. Date: 29/01/2014

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

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