

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

14010

Section 1. Identification

Nom du produit : ALL-METAL® ALUMINUM FILLED AUTOMOTIVE COMPOUND

Code du produit : 14010

Autres moyens d'identification : Non disponible.

Type de produit : Liquide.

Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Peinture ou matériau lié à la peinture.

Manufacturier : U.S. CHEMICAL & PLASTICS
600 Nova Dr. S.E.
Massillon, OH 44646
USA

Contact national : U.S. CHEMICAL & PLASTICS
180 Brunel Road
Mississauga, Ontario L4Z 1T5
Canada

Numéro de téléphone d'urgence de la société : (888) 345-5732

Numéro de produit d'information téléphonique : (800) 845-2000

Numéro de téléphone d'information réglementaire : (216) 566-2902

Transport Numéro d'urgence : (800) 424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange : LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 4
CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2
LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A
SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1
CANCÉROGÉNITÉ - Catégorie 1B
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B
TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES -
Catégorie 1
DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue: 9.6 %
(orale), 29 % (cutanée), 9.6 % (par inhalation)

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Section 2. Identification des dangers

Mentions de danger : Liquide et vapeurs inflammables.
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Provoque une irritation cutanée.
Peut provoquer une allergie cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Nocif par inhalation.
Peut provoquer le cancer.
Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (organes de l'audition, poumons)

Conseils de prudence

Prévention : Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Utiliser de l'équipement électrique, de ventilation ou d'éclairage antidéflagrant. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver soigneusement après manipulation. Le port de vêtements de travail contaminés ne doit pas être autorisé hors du lieu de travail.

Intervention : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

Stockage : Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Élimination : Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

Éléments d'une étiquette complémentaire : UNE EXPOSITION EXCESSIVE ET PROLONGÉE À CE PRODUIT ENTRAINE DES EFFETS DIFFÉRÉS SUR LA SANTÉ. Contient des solvants capables de causer des dégâts permanents au cerveau ainsi qu'au système nerveux. L'utilisation inappropriée de ce produit en le concentrant et en l'aspirant intentionnellement peut être dangereuse ou peut même causer la mort. AVERTISSEMENT: Ce produit contient des matières chimiques connue d'Etat de la Californie qui peut causer le cancer, dommages à la naissance ou autre malformation congénitale. POUR USAGE PROFESSIONNEL. Ce produit doit être mélangé avec d'autres avant d'être utilisé. Avant d'ouvrir les contenants, BIEN LIRE LES AVERTISSEMENTS CONCERNANT CHAQUE PRODUIT DE MÉLANGÉ.

Ce produit contient un composant qui fait l'objet soit d'une condition ministérielle de la LCPE, soit d'un avis de SNAC (nouvelle activité importante) existante/proposée. Voir les détails supplémentaires dans la fiche de données environnementales (EDS).

S'il vous plaît se référer à la SDD pour plus d'informations. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas transvaser pour fins de conservation.

Dangers non classés ailleurs : Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Mélange
Autres moyens d'identification : Non disponible.

Numéro CAS / autres identificateurs uniques

| Nom des ingrédients | % en poids | Numéro CAS |
|------------------------------------|------------|------------|
| Styrène | 19.39 | 100-42-5 |
| Talc | 15.08 | 14807-96-6 |
| Magnésite | 7.64 | 546-93-0 |
| Aluminium | 7.42 | 7429-90-5 |
| Aluminium | 2.19 | 7429-90-5 |
| Epoxy Polymer | 1.03 | 1675-54-3 |
| Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | 0.21 | 136-52-7 |
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | 0.1 | 27253-31-2 |

Toute concentration présentée comme une plage vise à protéger la confidentialité ou est expliquée par une variation entre les lots.

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin.
- Inhalation** : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Consulter un médecin. Si nécessaire, appeler un centre antipoison ou un médecin. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.
- Contact avec la peau** : Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Consulter un médecin. En cas de plaintes ou de symptômes, éviter toute exposition ultérieure. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.
- Ingestion** : Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. Risque d'absorption par aspiration. Peut pénétrer dans les poumons et causer des lésions. Ne pas provoquer le vomissement. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et

Section 4. Premiers soins

consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : Nocif par inhalation.
- Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur ou irritation
larmoiement
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
rougeur
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette
- Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
nausées ou vomissements
poids fœtal réduit
augmentation de la mortalité fœtale
malformations du squelette

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
- Traitements particuliers** : Pas de traitement particulier.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

- Agents extincteurs appropriés** : Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO₂, de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.
- Agents extincteurs inappropriés** : NE PAS utiliser de jet d'eau.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

- Dangers spécifiques du produit** : Liquide et vapeurs inflammables. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater, avec un risque d'explosion ultérieure. La vapeur ou le gaz est plus lourd que l'air et se répand le long du sol. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés, voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.
- Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:
dioxyde de carbone
monoxyde de carbone
oxyde/oxydes de métal
- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

- Pour le personnel non affecté aux urgences** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
- Intervenants en cas d'urgence** : Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».
- Précautions environnementales** : **Ce produit contient un composant qui fait l'objet soit d'une condition ministérielle de la LCPE, soit d'un avis de SNAC (nouvelle activité importante) existante/proposée. Voir les détails supplémentaires dans la fiche de données environnementales (EDS).**
Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

- Petit déversement** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et du matériel à l'épreuve des explosions. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Grand déversement : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et du matériel à l'épreuve des explosions. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Empêcher la pénétration dans les égoûts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Éliminer les déversements dans une station de traitement des effluents ou procéder de la façon suivante. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Le matériel absorbant contaminé peut poser le même danger que le produit déversé. Nota : Voir Section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux d'entreposage et dans un espace clos à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-explosion. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Conseils sur l'hygiène générale au travail : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités : Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle (OSHA États-Unis)

| Nom des ingrédients | No CAS | Limites d'exposition |
|---------------------|------------|--|
| Styrène | 100-42-5 | <p>ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). Substance ototoxique. TWA: 10 ppm 8 heures. STEL: 20 ppm 15 minutes.</p> <p>OSHA PEL Z2 (États-Unis, 2/2013). TWA: 100 ppm 8 heures. CEIL: 200 ppm AMP: 600 ppm 5 minutes.</p> <p>NIOSH REL (États-Unis, 10/2016). TWA: 50 ppm 10 heures. TWA: 215 mg/m³ 10 heures. STEL: 100 ppm 15 minutes. STEL: 425 mg/m³ 15 minutes.</p> |
| Talc | 14807-96-6 | <p>NIOSH REL (États-Unis, 10/2016). TWA: 2 mg/m³ 10 heures. Forme: Fraction alvéolaire</p> <p>ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). TWA: 2 mg/m³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire</p> |
| Magnésite | 546-93-0 | <p>NIOSH REL (États-Unis, 10/2016). TWA: 5 mg/m³ 10 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 10 mg/m³ 10 heures. Forme: Total</p> <p>OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 5 mg/m³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 15 mg/m³ 8 heures. Forme: Empoussiérage total</p> |
| Aluminium | 7429-90-5 | <p>NIOSH REL (États-Unis, 10/2016). TWA: 5 mg/m³ 10 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 10 mg/m³ 10 heures. Forme: Total</p> <p>ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). TWA: 1 mg/m³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire</p> <p>OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 5 mg/m³, (as Al) 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 15 mg/m³, (as Al) 8 heures. Forme: Empoussiérage total</p> |
| Aluminium | 7429-90-5 | <p>NIOSH REL (États-Unis, 10/2016). TWA: 5 mg/m³ 10 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 10 mg/m³ 10 heures. Forme: Total</p> <p>OSHA PEL (États-Unis, 5/2018). TWA: 5 mg/m³, (as Al) 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire TWA: 15 mg/m³, (as Al) 8 heures. Forme: Empoussiérage total</p> <p>ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). TWA: 1 mg/m³ 8 heures. Forme: Fraction</p> |

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

| | | |
|---|-----------------------|--|
| bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)phenyl]propane Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | 1675-54-3 136-52-7 | alvéolaire Aucune. ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). Sensibilisant cutané. Sensibilisant par inhalation. TWA: 0.02 mg/m ³ , (as Co) 8 heures. |
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | 27253-31-2 | ACGIH TLV (États-Unis, 3/2020). Sensibilisant cutané. Sensibilisant par inhalation. TWA: 0.02 mg/m ³ , (as Co) 8 heures. |

Limites d'exposition professionnelle (Canada)

| Nom des ingrédients | No CAS | Limites d'exposition |
|--------------------------------|------------|--|
| Styrène | 100-42-5 | CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). 15 min OEL: 40 ppm 15 minutes. 15 min OEL: 170 mg/m ³ 15 minutes. 8 hrs OEL: 85 mg/m ³ 8 heures. 8 hrs OEL: 20 ppm 8 heures. CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2020). TWA: 20 ppm 8 heures. STEL: 40 ppm 15 minutes. CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). TWA: 35 ppm 8 heures. STEL: 100 ppm 15 minutes. CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). Absorbé par la peau. VEMP: 50 ppm 8 heures. VEMP: 213 mg/m ³ 8 heures. VECD: 100 ppm 15 minutes. VECD: 426 mg/m ³ 15 minutes. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 40 ppm 15 minutes. TWA: 20 ppm 8 heures. |
| talc (non amiantiforme) | 14807-96-6 | CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2020). TWA: 2 mg/m ³ 8 heures. Forme: Respirable CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). VEMP: 3 mg/m ³ 8 heures. Forme: La poussière respirable. CA Alberta Provincial (Canada, 6/2018). 8 hrs OEL: 2 mg/m ³ 8 heures. Forme: Respirable particulate CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). TWA: 2 mg/m ³ 8 heures. Forme: Respirable particulate matter. TWA: 2 f/cc 8 heures. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). TWA: 2 mg/m ³ 8 heures. Forme: Fraction alvéolaire |
| Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | 136-52-7 | CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2020). Sensibilisant cutané. Sensibilisant par inhalation. |

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

| | | |
|------------------------------------|------------|--|
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | 27253-31-2 | <p>TWA: 0.02 mg/m³, (as Co, Total) 8 heures. CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). Sensibilisant cutané. VEMP: 0.02 mg/m³, (en Co) 8 heures. CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). TWA: 0.02 mg/m³, (as Co) 8 heures. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 0.06 mg/m³, (measured as Co) 15 minutes. TWA: 0.02 mg/m³, (measured as Co) 8 heures.</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 1/2020). Sensibilisant cutané. Sensibilisant par inhalation. TWA: 0.02 mg/m³, (as Co, Total) 8 heures. CA Québec Provincial (Canada, 7/2019). Sensibilisant cutané. VEMP: 0.02 mg/m³, (en Co) 8 heures. CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). TWA: 0.02 mg/m³, (as Co) 8 heures. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 7/2013). STEL: 0.06 mg/m³, (measured as Co) 15 minutes. TWA: 0.02 mg/m³, (measured as Co) 8 heures.</p> |
|------------------------------------|------------|--|

Limites d'exposition professionnelle (Mexique)

| Nom des ingrédients | No CAS | Limites d'exposition |
|------------------------------------|------------|--|
| Styrène | 100-42-5 | NOM-010-STPS-2014 (Mexique, 4/2016). TWA: 20 ppm 8 heures. STEL: 40 ppm 15 minutes. |
| N,N-dimethylaniline | 121-69-7 | NOM-010-STPS-2014 (Mexique, 4/2016). Absorbé par la peau. TWA: 5 ppm 8 heures. STEL: 10 ppm 15 minutes. |
| Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | 136-52-7 | NOM-010-STPS-2014 (Mexique, 4/2016). TWA: 0.02 mg/m ³ , (as Co) 8 heures. |
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | 27253-31-2 | NOM-010-STPS-2014 (Mexique, 4/2016). TWA: 0.02 mg/m ³ , (as Co) 8 heures. |

Contrôles d'ingénierie appropriés

: Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les mesures d'ingénierie doivent aussi maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil minimal d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation anti-explosion.

Contrôle de l'action des agents d'environnement

: **Ce produit contient un composant qui fait l'objet soit d'une condition ministérielle de la LCPE, soit d'un avis de SNAC (nouvelle activité importante) existante/proposée. Voir les détails supplémentaires dans la fiche de données environnementales (EDS).**

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

Mesures de protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.
- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de protection étanches contre les éclaboussures de produits chimiques.
- Protection de la peau**
- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit. Quand il existe un risque d'ignition causée par de l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour la meilleure protection contre les décharges statiques, les vêtements doivent comprendre des combinaisons de travail, des bottes et des gants antistatiques.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence

- État physique** : Liquide.
- Couleur** : Non disponible.
- Odeur** : Non disponible.
- Seuil olfactif** : Non disponible.
- pH** : Non applicable.
- Point de fusion et point de congélation** : Non disponible.
- Point d'ébullition/intervalle d'ébullition** : 145°C (293°F)
- Point d'éclair** : Vase clos: 29°C (84.2°F) [Pensky-Martens Closed Cup]

| | | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|-------------|----------------|-------------------------|-------|
| Date d'édition/Date de révision | : 4/14/2021 | Date de publication précédente | : 2/24/2021 | Version | : 7 | 10/18 |
| 14010 | ALL-METAL® ALUMINUM FILLED AUTOMOTIVE COMPOUND | | | | SHW-85-NA-GHS-CA | |

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

| | |
|--|---|
| Taux d'évaporation | : 0.49 (acétate de butyle = 1) |
| Inflammabilité (solides et gaz) | : Non disponible. |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation) | : Seuil minimal: 1.1% Seuil maximal: 6.1% |
| Tension de vapeur | : 0.57 kPa (4.3 mm Hg) [à 20°C] |
| Densité de vapeur | : 3.6 [Air = 1] |
| Densité relative | : 1.4 |
| Solubilité | : Non disponible. |
| Coefficient de partage n-octanol/eau | : Non disponible. |
| Température d'auto-inflammation | : Non disponible. |
| Température de décomposition | : Non disponible. |
| Viscosité | : Cinématique (40°C (104°F)): <0.205 cm ² /s (<20.5 cSt) |
| Poids moléculaire | : Non applicable. |
| Produit en aérosol | |
| Chaleur de combustion | : 9.736 kJ/g |

Section 10. Stabilité et réactivité

| | |
|--|---|
| Réactivité | : Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. |
| Stabilité chimique | : Le produit est stable. |
| Risque de réactions dangereuses | : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. |
| Conditions à éviter | : Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes). Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, perforer, meuler les contenants ni les exposer à la chaleur ou à une source d'inflammation. Empêcher l'accumulation de gaz dans les endroits bas ou confinés. |
| Matériaux incompatibles | : Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : matières oxydantes |
| Produits de décomposition dangereux | : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. |

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Section 11. Données toxicologiques

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Résultat | Espèces | Dosage | Exposition |
|--|------------------------|---------|-------------------------|------------|
| Styrène | CL50 Inhalation Gaz. | Rat | 2770 ppm | 4 heures |
| | CL50 Inhalation Vapeur | Rat | 11800 mg/m ³ | 4 heures |
| Magnésite bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | DL50 Orale | Rat | 2650 mg/kg | - |
| | DL50 Orale | Rat | 8000 mg/kg | - |
| | DL50 Cutané | Lapin | 20 g/kg | - |
| | DL50 Cutané | Lapin | >5 g/kg | - |
| | DL50 Orale | Rat | 1.22 g/kg | - |

Irritation/Corrosion

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Résultat | Espèces | Potentiel | Exposition | Observation |
|---|----------------------------|---------|-----------|----------------|-------------|
| Styrène | Yeux - Léger irritant | Humain | - | 50 ppm | - |
| | Yeux - Modérément irritant | Lapin | - | 24 heures | - |
| | Yeux - Hautement irritant | Lapin | - | 100 mg | - |
| | Peau - Léger irritant | Lapin | - | 100 mg | - |
| Talc | Peau - Modérément irritant | Lapin | - | 500 mg | - |
| | Peau - Léger irritant | Lapin | - | 100 % | - |
| | Peau - Léger irritant | Humain | - | 72 heures | - |
| bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane | Yeux - Hautement irritant | Lapin | - | 300 ug l | - |
| | Peau - Léger irritant | Lapin | - | 24 heures 2 mg | - |
| | | | - | 500 mg | - |

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagénicité

Non disponible.

Cancérogénicité

Non disponible.

Classification

| Nom du produit ou de l'ingrédient | OSHA | CIRC | NTP |
|---|------|------|--|
| Styrène | - | 2A | Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains. |
| Talc | - | 3 | - |
| bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)phenyl]propane | - | 3 | - |
| Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | - | 2B | Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains. |
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | - | 2B | Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains. |

Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

Tératogénicité

Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Section 11. Données toxicologiques

| Nom | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|---------|-------------|-------------------|--|
| Styrène | Catégorie 3 | - | Irritation des voies respiratoires Effets narcotiques |
| | Catégorie 3 | | |

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

| Nom | Catégorie | Voie d'exposition | Organes cibles |
|---------|-------------|-------------------|-----------------------|
| Styrène | Catégorie 1 | - | organes de l'audition |
| Talc | Catégorie 1 | inhalation | poumons |

Risque d'absorption par aspiration

| Nom | Résultat |
|---------|-------------------------------------|
| Styrène | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

Renseignements sur les voies d'exposition probables : Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.

Inhalation : Nocif par inhalation.

Contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

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

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur ou irritation
larmolement
rougeur

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
poids foetal réduit
augmentation de la mortalité foetale
malformations du squelette

Contact avec la peau : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation
rougeur
poids foetal réduit
augmentation de la mortalité foetale
malformations du squelette

Ingestion : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
nausées ou vomissements
poids foetal réduit
augmentation de la mortalité foetale
malformations du squelette

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Section 11. Données toxicologiques

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Non disponible.

Généralités : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.

Cancérogénicité : Peut provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Tératogénicité : Susceptible de nuire au fœtus.

Effets sur le développement : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets sur la fertilité : Peut nuire à la fertilité.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

| Voie | Valeur ETA |
|-----------------------|----------------|
| Orale | 13665.03 mg/kg |
| Inhalation (gaz) | 14283.82 ppm |
| Inhalation (vapeurs) | 60.85 mg/l |

Section 12. Données écologiques

Toxicité

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Résultat | Espèces | Exposition |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|------------|
| Styrène | Aiguë CE50 1400 µg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata | 72 heures |
| | Aiguë CE50 720 µg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 heures |
| | Aiguë CE50 4700 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë CL50 52 mg/l Eau de mer | Crustacés - Artemia salina | 48 heures |
| | Aiguë CL50 4020 µg/l Eau douce | Poisson - Pimephales promelas | 96 heures |
| | Chronique NOEC 63 µg/l Eau douce | Algues - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 heures |
| Aluminium | Aiguë CL50 38000 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë CL50 120 µg/l Eau douce | Poisson - Oncorhynchus mykiss - Embryon | 96 heures |
| | Chronique NOEC 9 mg/l Eau douce | Plantes aquatiques - Ceratophyllum demersum | 3 jours |
| Aluminium | Aiguë CL50 38000 µg/l Eau douce | Daphnie - Daphnia magna | 48 heures |
| | Aiguë CL50 120 µg/l Eau douce | Poisson - Oncorhynchus mykiss - Embryon | 96 heures |
| | Chronique NOEC 9 mg/l Eau douce | Plantes aquatiques - Ceratophyllum demersum | 3 jours |

Section 12. Données écologiques

Persistance et dégradation

Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

| Nom du produit ou de l'ingrédient | LogKoe | FBC | Potentiel |
|------------------------------------|--------|-------|-----------|
| Styrène | - | 13.49 | faible |
| Bis(2-ethylhexanoate)de cobalt | - | 15600 | élevée |
| acide néodecanoïque, sel de cobalt | - | 15600 | élevée |

Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination






Méthodes d'élimination : **Ce produit contient un composant qui fait l'objet soit d'une condition ministérielle de la LCPE, soit d'un avis de SNAC (nouvelle activité importante) existante/proposée. Voir les détails supplémentaires dans la fiche de données environnementales (EDS).**

Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les conteneurs vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Les vapeurs du résidu du produit peuvent créer une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du contenant. Ne pas couper, souder ou meuler des contenants usagés à moins qu'ils n'aient été nettoyés à fond intérieurement. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Section 14. Informations relatives au transport

| | Classification pour le DOT | Classification pour le TMD | Classement mexicain | IATA | IMDG |
|---|----------------------------|----------------------------|---------------------|----------------|----------------|
| Numéro ONU | UN1866 | UN1866 | UN1866 | UN1866 | UN1866 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | RÉSINE EN SOLUTION | RÉSINE EN SOLUTION | RÉSINE EN SOLUTION | RESIN SOLUTION | RESIN SOLUTION |

Section 14. Informations relatives au transport

| | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|
| Classe de danger relative au transport | 3  | 3  | 3  | 3  | 3  |
| Groupe d'emballage | III | III | III | III | III |
| Dangers environnementaux | Non. | Non. | Non. | No. | No. |
| Autres informations | - ERG No. 127 | Produit classé selon les sections suivantes des Règlements sur le transport des marchandises dangereuses : 2.18-2.19 (Classe 3). ERG No. 127 | - ERG No. 127 | - | Emergency schedules F-E, S-E |

Protections spéciales pour l'utilisateur : Les descriptions d'expédition plurimodale sont fournies à titre informatif et ne tiennent pas compte de la taille des contenants. La présence d'une description d'expédition pour un mode de transport particulier (mer, air, etc.) n'indique aucunement que le produit est emballé convenablement pour ce mode de transport. Il faut vérifier l'adéquation de l'emballage avant l'expédition du produit, et la conformité à la réglementation applicable revient uniquement à la personne offrant le produit à transporter. Les personnes qui chargent et déchargent les marchandises dangereuses doivent être formées sur les risques liés aux substances et sur les mesures à prendre en cas de situations d'urgence.

Transport en vrac aux termes des instruments IMO : Non disponible.

Nom d'expédition correct : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Ce produit contient un composant qui fait l'objet soit d'une condition ministérielle de la LCPE, soit d'un avis de SNAC (nouvelle activité importante) existante/proposée. Voir les détails supplémentaires dans la fiche de données environnementales (EDS).

Réglementations Internationales

Listes internationales :

- Inventaire des substances chimiques d'Australie (AIIIC)**: Indéterminé.
- Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)**: Indéterminé.
- Inventaire du Japon (CSCL)**: Indéterminé.
- Inventaire japonais (ISHL)**: Indéterminé.
- Inventaire de Corée (KECI)**: Indéterminé.
- Inventaire néo-zélandais des substances chimiques (NZIoC)**: Indéterminé.
- Inventaire des substances chimiques des Philippines (PICCS)**: Indéterminé.
- Inventaire des substances chimiques de Taiwan**: Indéterminé.

Section 15. Informations sur la réglementation

Stocks de la Thaïlande: Indéterminé.
Inventaire de Turquie: Indéterminé.
Stocks du Vietnam: Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Hazardous Material Information System (États-Unis)

| | | |
|-------------------|---|---|
| Santé | * | 3 |
| Inflammabilité | | 3 |
| Risques physiques | | 3 |
| | | |

C'est au client qu'il revient de déterminer le code EPI de cette matière. Pour en savoir plus sur les codes d'équipement de protection individuelle (EPI) HMIS®, voir le manuel de mise en œuvre HMIS®.

Caution: HMIS® ratings are based on a 0-4 rating scale, with 0 representing minimal hazards or risks, and 4 representing significant hazards or risks. Although HMIS® ratings and the associated label are not required on SDSs or products leaving a facility under 29 CFR 1910.1200, the preparer may choose to provide them. HMIS® ratings are to be used with a fully implemented HMIS® program. HMIS® is a registered trademark and service mark of the American Coatings Association, Inc.

Procédure utilisée pour préparer la classification

| Classification | Justification |
|--|---------------------------------|
| LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3 | Sur la base de données d'essais |
| TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 4 | Méthode de calcul |
| CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2 | Méthode de calcul |
| LÉSIONS OCULAIRES GRAVES/IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A | Méthode de calcul |
| SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1 | Méthode de calcul |
| CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 1B | Méthode de calcul |
| TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 1B | Méthode de calcul |
| TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 1 | Méthode de calcul |
| DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 | Méthode de calcul |

Historique

Date d'impression : 4/14/2021

Date d'édition/Date de révision : 4/14/2021

Date de publication précédente : 2/24/2021

Version : 7

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogKoe = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- SGG = Groupe de séparation
- NU = Nations Unies

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

| | | | | | | |
|---------------------------------|--|--------------------------------|-------------|------------------|-----|-------|
| Date d'édition/Date de révision | : 4/14/2021 | Date de publication précédente | : 2/24/2021 | Version | : 7 | 17/18 |
| 14010 | ALL-METAL® ALUMINUM FILLED AUTOMOTIVE COMPOUND | | | SHW-85-NA-GHS-CA | | |

Section 16. Autres informations

Nous recommandons que chaque client ou destinataire de cette fiche signalétique (FS) examine cette dernière soigneusement et consulte les ressources au besoin afin de bien comprendre les données comprises dans cette FS ainsi que tous les risques associés au produit. Nous fournissons cette information de bonne foi et nous croyons à son exactitude à la date indiquée dans la présente. Cependant, nous n'offrons aucune garantie, expresse ou implicite. L'information présentée ici ne s'applique qu'au produit tel qu'il est expédié. L'ajout de toute matière peut modifier la composition, les dangers et les risques de ce produit. Les produits ne doivent pas être remballés, modifiés ou teintés à moins d'instructions spécifiques de la part du fabricant, y compris, entre autres, en intégrant des produits non spécifiés par le fabricant ou en utilisant ou ajoutant des produits dans des proportions non spécifiées par le fabricant. Les exigences réglementaires sont sous réserve de changement et peuvent différer d'un emplacement ou d'un territoire à l'autre. Le client/acheteur/utilisateur est responsable de voir à ce que ses activités soient conformes aux lois fédérales, étatiques, provinciales ou locales. Les conditions d'utilisation du produit ne relèvent pas du fabricant, le client/acheteur/utilisateur est responsable de déterminer les conditions nécessaires à une utilisation sécuritaire de ce produit. Le client/acheteur/utilisateur ne doit pas utiliser le produit à d'autres fins que celles indiquées à la section applicable de cette FS sans d'abord consulter le fournisseur et obtenir des instructions de manutention écrites. En raison du foisonnement des sources d'information, notamment les FS propres aux fabricants, le fabricant ne peut être tenu responsable des FS provenant d'une autre source.