



# Fiche signalétique

Date de révision 08-mai-2020

Version 13

Remplace la date du : 26-sept.-2019

## Section 1 : IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

**Nom du produit** ACRYLIC URETHANE SS - CHARCOAL  
**Code du produit** FS-8008.G01  
**N° ID/ONU** UN1263  
**Utilisation recommandée** Peinture, Revêtements

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

*Consulter la Section 16 pour plus de renseignements*

5 STAR XTREME  
a division of IAMG/International Autobody Marketing Group  
1505 N. Hayden Road  
Suite 111  
Scottsdale, AZ 85257  
www.5StarXtreme.com  
1-87REFINISH

5 STAR XTREME  
a division of IAMG/International Autobody Marketing Group  
1368 United Blvd.  
Unit 102  
Coquitlam, BC V3K 6Y2  
www.5StarXtreme.com  
1-87REFINISH

**Adresse de courriel** [Aucun renseignement disponible](#)

**Numéros de téléphone d'urgence** Chemtrec: 800-424-9300

## Section 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

**Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur le Règlement sur les produits dangereux et les Fiches de données de sécurité contient tous les renseignements requis par le RPC**

### Classification

|  |             |
|--|-------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | Catégorie 2 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2 |
| Sensibilisation cutanée                      | Catégorie 1 |
| Cancérogénicité                              | Catégorie 2 |
| Toxicité pour la reproduction                | Catégorie 2 |
| Liquides inflammables                        | Catégorie 2 |

### Éléments d'étiquetage



Mot indicateur

**DANGER**

#### MENTIONS DE DANGER

Liquide et vapeurs très inflammables  
Cause une irritation de la peau  
Provoque une sévère irritation des yeux  
Peut provoquer une allergie cutanée  
Susceptible de provoquer le cancer  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus

#### PRÉVENTION

Se procurer les instructions avant l'utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P210 - Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaude. - Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique / de ventilation / d'éclairage antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

#### INTERVENTION

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

##### Yeux

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 oculaire persiste : consulter un médecin.

##### Peau

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

##### INHALATION

EN CAS D'INHALATION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

##### INGESTION

NE PAS faire vomir. EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

##### INCENDIE

En cas d'incendie : Utiliser du CO<sub>2</sub>, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction.

#### ENTREPOSAGE

Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### ÉLIMINATION

Éliminer le contenu/les contenants conformément à la réglementation locale.

#### AUTRES DANGERS

Non applicable.

#### TOXICITÉ AIGUË INCONNUE

.0002 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue.

### Section 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS

| Nom chimique | No. CAS | % en poids |
|--------------|---------|------------|
|--------------|---------|------------|

|   |            |             |
|---|------------|-------------|
| Methyl acetate  | 79-20-9    | 10 - 30 *   |
| Methyl n-amyl ketone  | 110-43-0   | 7 - 13 *    |
| Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-                                      | 98-56-6    | 7 - 13 *    |
| Methyl propyl ketone  | 107-87-9   | 3 - 7 *     |
| Solvent naphtha, petroleum, light aromatic                                  | 64742-95-6 | 0.5 - 1.5 * |
| Zirconium ethyl hexoate   | 22464-99-9 | 0.1 - 1 *   |
| Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate                             | 41556-26-7 | 0.1 - 1 *   |
| Carbon black  | 1333-86-4  | 0.1 - 1 *   |
| Ethylbenzene  | 100-41-4   | 0.1 - 1 *   |
| Decanedioic acid, 1-methyl<br>10-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidiny) ester | 82919-37-7 | 0.1 - 1 *   |
| 2-Butanone, oxime   | 96-29-7    | 0.1 - 1 *   |

\*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

## Section 4 : PREMIERS SOINS

### PREMIERS SOINS

#### Conseils généraux

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin

#### Contact avec les yeux

Si l'irritation oculaire persiste : 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

#### Contact avec la peau

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin Laver les vêtements contaminés avant réutilisation EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher

#### INHALATION

EN CAS D'INHALATION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

#### INGESTION

NE PAS faire vomir EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

#### Les plus importants symptômes et effets, aigus ou différés

**Symptômes** Aucun renseignement disponible.

#### Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

## Section 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Propriétés d'inflammabilité** Liquide inflammable.

**Point d'éclair** 9 °F / -13 °C

**Limite supérieure d'inflammabilité:** Aucun renseignement disponible

**Limite inférieure d'inflammabilité** Aucun renseignement disponible

**Température d'auto-inflammation** Aucun renseignement disponible

#### Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs Aucun renseignement disponible.

Sensibilité aux décharges Aucun renseignement disponible.

électrostatiques

#### **Agents extincteurs appropriés**

Poudre chimique sèche, CO<sub>2</sub>, eau pulvérisée ou mousse antialcool.

Ne pas utiliser pour des raisons de sécurité : Jet d'eau puissant

**Produits de combustion dangereux** Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

#### **Dangers spécifiques du produit**

La combustion produit une fumée épaisse. Un feu peut produire des gaz irritants et/ou toxiques. En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

#### **Équipement de protection particulier pour les pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue de protection. Refroidir les contenants avec de grandes quantités d'eau longtemps après l'extinction du feu. Ne pas laisser le ruissellement provenant de la lutte contre un incendie pénétrer dans les canalisations ou les cours d'eau.

### **Section 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL**

#### **Précautions personnelles**

Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Tenir les gens à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites. Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

#### **Précautions environnementales**

Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau. Si le produit contamine des lacs, des rivières ou des eaux usées, veuillez en informer les autorités appropriées conformément à la réglementation locale. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Les autorités locales doivent être avisées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus.

#### **Méthodes de confinement**

Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

#### **Méthodes de nettoyage**

Éliminer les déchets ou les contenants usagés conformément aux règlements locaux. Nettoyer avec des détergents. Éviter les nettoyeurs aux solvants. Endiguer. Absorber avec une matière absorbante inerte (par ex., sable, gel de silice, liant acide, liant universel, sciure de bois). Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés. Nettoyer la surface contaminée à fond. Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination.

### **Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**

#### **Conseils sur la manutention sécuritaire**

Empêcher l'accumulation de concentrations inflammables ou explosives de vapeurs dans l'air et éviter des concentrations de vapeurs supérieures aux limites d'exposition professionnelle. Les opérateurs doivent porter des chaussures et des vêtements antistatiques et les planchers doivent être de type conducteur. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Ne jamais utiliser de pression pour vider un contenant. Se conformer aux lois sur la santé et la sécurité au travail. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre le long des planchers. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et autres sources d'inflammation (c.-à-d., veilleuses, moteurs électriques et électricité statique). Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser des outils anti-étincelles et du matériel antidéflagration. Tout équipement utilisé lors de la manutention du produit doit être mis à la terre.

#### **Considérations générales sur l'hygiène**

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.

#### **Conditions d'entreposage**

Garder/entreposer dans le contenant d'origine seulement. Entreposer conformément à la réglementation locale. Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé. Les contenants qui ont été ouverts doivent être soigneusement refermés et maintenus en

position verticale pour éviter les fuites. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et frais.

## Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Directives relatives à l'exposition

#### Limites d'exposition

Si S\* apparaît dans le tableau de la LEMT, cela indique que ce produit chimique comporte une mention PEAU.

| Nom chimique   | ACGIH TLV  | Alberta  | British Columbia                                       | TWA - Ontario  | Quebec   | OSHA PEL                                   |
|--|--|--|--|--|--|--|
| Methyl acetate<br>79-20-9                            | STEL: 250 ppm<br>TWA: 200 ppm                                | TWA: 200 ppm<br>TWA: 606 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 757 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 200 ppm<br>STEL: 250 ppm                          | TWA: 200 ppm<br>STEL: 250 ppm                          | TWA: 200 ppm<br>TWA: 606 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 757 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 200 ppm<br>TWA: 610 mg/m <sup>3</sup> |
| Methyl n-amyl ketone<br>110-43-0                     | TWA: 50 ppm  | TWA: 50 ppm<br>TWA: 233 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 50 ppm  | TWA: 25 ppm<br>TWA: 115 mg/m <sup>3</sup>              | TWA: 50 ppm<br>TWA: 233 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 100 ppm<br>TWA: 465 mg/m <sup>3</sup> |
| Benzene,<br>1-chloro-4-(trifluoromethyl)-<br>98-56-6 | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> F                                 | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>                             | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>                             | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> F               |
| Methyl propyl ketone<br>107-87-9                     | STEL: 150 ppm  | TWA: 200 ppm<br>TWA: 705 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 881 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 150 ppm<br>STEL: 250 ppm                          | STEL: 150 ppm  | TWA: 150 ppm<br>TWA: 530 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 200 ppm<br>TWA: 700 mg/m <sup>3</sup> |
| Zirconium ethyl hexoate<br>22464-99-9                | STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> Zr<br>TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Zr | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>                                     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>                                     | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Zr                |
| Carbon black<br>1333-86-4                            | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable<br>particulate matter  | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                 |
| Ethylbenzene<br>100-41-4                             | TWA: 20 ppm  | TWA: 100 ppm<br>TWA: 434 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 125 ppm<br>STEL: 543 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 20 ppm  | TWA: 20 ppm  | TWA: 100 ppm<br>TWA: 434 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 125 ppm<br>STEL: 543 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 100 ppm<br>TWA: 435 mg/m <sup>3</sup> |

#### Mesures d'ingénierie

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. Procurer une ventilation locale. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

#### Équipement de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection à fermeture étanche.

##### Protection des mains

Il n'existe pas de matériaux ou de combinaisons de matériaux à gants qui procureront une résistance illimitée à des produits chimiques individuels ou combinés. S'assurer de ne pas excéder le temps de protection du matériau du gant. Se référer au fournisseur du gant pour des renseignements sur le temps de protection pour un type de gants en particulier. Il faut suivre les instructions et les renseignements fournis par le fabricant des gants relativement à l'utilisation, à l'entreposage, à l'entretien et au remplacement. Les gants doivent être remplacés régulièrement ainsi qu'en présence de toute indication de dommage au matériau du gant. Toujours s'assurer que les gants sont exempts de défauts et qu'ils sont entreposés et utilisés de la bonne façon. La performance ou l'efficacité des gants peuvent être réduites par des dommages physiques/chimiques et un mauvais entretien. Porter des gants de protection.

##### Protection de la peau et du corps

Porter des vêtements de protection imperméables, y compris des bottes, des gants, un sarrau de laboratoire, un tablier ou une combinaison, pour empêcher le contact avec la peau. Porter un vêtement de protection approprié. Porter des vêtements antistatiques de fibres naturelles ou de fibres synthétiques qui résistent aux températures élevées.

##### Protection respiratoire

Lorsque les travailleurs sont exposés à des concentrations qui excèdent la limite d'exposition, ils doivent utiliser des appareils respiratoires approuvés appropriés

##### Protection thermique

Aucun renseignement disponible

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau. Les autorités locales doivent être avisées si des déversements importants ne peuvent pas être contenus.

## Section 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| <b>État physique</b>                                | Liquide                        |
| <b>Aspect</b>                                       | Aucun renseignement disponible |
| <b>Odeur</b>  | Solvant                        |
| <b>Couleur</b>                                      | Argent                         |
| <b>Seuil olfactif</b>                               | Aucun renseignement disponible |
| <b>Valeur du pH</b>                                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>Point de fusion/point de congélation</b>         | Aucun renseignement disponible |
| <b>Point d'ébullition / intervalle d'ébullition</b> | 57 °C / 135 °F                 |
| <b>Point d'éclair</b>                               | -13 °C / 9 °F                  |
| <b>Taux d'évaporation</b>                           | Aucun renseignement disponible |
| <b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>Limite d'inflammabilité dans l'air</b>           |                                |
| <b>Limite supérieure d'inflammabilité:</b>          | Aucun renseignement disponible |
| <b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>           | Aucun renseignement disponible |
| <b>Pression de vapeur</b>                           | Aucun renseignement disponible |
| <b>Densité de vapeur</b>                            | Aucun renseignement disponible |
| <b>Densité (Livre par Gallon)</b>                   | 8.46                           |
| <b>Densité</b>                                      | 1.01                           |
| <b>Solubilité(s)</b>                                | Aucun renseignement disponible |
| <b>Coefficient de partage</b>                       | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>              | Aucun renseignement disponible |
| <b>Température de décomposition</b>                 | Aucun renseignement disponible |
| <b>Viscosité cinématique</b>                        | Aucun renseignement disponible |
| <b>Viscosité dynamique</b>                          | Aucun renseignement disponible |

### Autres informations

## Section 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|   |  |
|---|--|
| <b>Stabilité</b>                            | Stable dans des conditions normales.   |
| <b>Matières incompatibles</b>               | Bases fortes. Agents oxydants forts. Amines.                                       |
| <b>Conditions à éviter</b>                  | Chaleur, flammes et étincelles.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b>  | Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Hydrocarbures. Chlore. |
| <b>Possibilité de réactions dangereuses</b> | Aucun dans des conditions normales de traitement.                                  |
| <b>Polymérisation dangereuse</b>            | Aucun dans des conditions normales de traitement.                                  |

## Section 11 : DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Contact avec les yeux</b> | Provoque une sévère irritation des yeux                                |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Peut provoquer une allergie cutanée<br>Cause une irritation de la peau |
| <b>INGESTION</b>             | Non applicable   |
| <b>INHALATION</b>            | Non applicable   |

## Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur les composants

| Nom chimique   | DL50 par voie orale                       | DL50 par voie cutanée                            | CL50 par inhalation                  |
|--|---|--|--------------------------------------|
| Methyl acetate<br>79-20-9  | > 5 g/kg ( Rat )                          | > 5 g/kg ( Rabbit )                              | = 16000 ppm ( Rat ) 4 h              |
| Methyl n-amyl ketone<br>110-43-0   | = 1600 mg/kg ( Rat ) = 1670 mg/kg ( Rat ) | = 12600 µL/kg ( Rabbit ) = 12.6 mL/kg ( Rabbit ) | 2000 - 4000 ppm ( Rat ) 6 h          |
| Benzene,<br>1-chloro-4-(trifluoromethyl)-<br>98-56-6                                     | = 13 g/kg ( Rat )                         | > 2 mL/kg ( Rabbit )                             | = 33 mg/L ( Rat ) 4 h                |
| Methyl propyl ketone<br>107-87-9   | = 1600 mg/kg ( Rat )                      | = 6500 mg/kg ( Rabbit ) = 6480 mg/kg ( Rat )     | 2000 - 4000 ppm ( Rat ) 4 h          |
| Solvent naphtha, petroleum, light aromatic<br>64742-95-6                                 | = 8400 mg/kg ( Rat )                      | > 2000 mg/kg ( Rabbit )                          | = 3400 ppm ( Rat ) 4 h               |
| Zirconium ethyl hexoate<br>22464-99-9  | -   | -  | -                                    |
| Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate<br>41556-26-7                            | = 2615 mg/kg ( Rat )                      | -  | -                                    |
| Carbon black<br>1333-86-4  | > 15400 mg/kg ( Rat )                     | > 3 g/kg ( Rabbit )                              | -                                    |
| Ethylbenzene<br>100-41-4   | = 3500 mg/kg ( Rat )                      | = 15400 mg/kg ( Rabbit )                         | = 17.4 mg/L ( Rat ) 4 h              |
| Decanedioic acid, 1-methyl<br>10-(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) ester<br>82919-37-7 | -   | -  | -                                    |
| 2-Butanone, oxime<br>96-29-7   | = 930 mg/kg ( Rat )                       | 1000 - 1800 mg/kg ( Rabbit )                     | > 4800 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h |

## Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

|  |            |
|--|------------|
| ETAmél (orale)                           | 3215 Mg/kg |
| ETAmél (inhalation-poussière/brouillard) | 14.5 Mg/l  |
| ETAmél (inhalation-vapeur)               | 107 Mg/l   |

**TOXICITÉ AIGUË INCONNUE** .0002 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue.

## Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

### Cancérogénicité

Selon les données de l'IARC, Volume 93, aucune exposition importante aux particules primaires de dioxyde de titane due à leur emploi dans les peintures n'est susceptible de se produire, car le pigment est lié à d'autres matériaux. Selon les données de l'IARC, Volume 93, aucune exposition importante aux particules primaires de noir de carbone due à leur emploi dans les peintures n'est susceptible de se produire, car le pigment est lié à d'autres matériaux.

| Nom chimique              | ACGIH | CIRC     | NTP | OSHA |
|---------------------------|-------|----------|-----|------|
| Carbon black<br>1333-86-4 | A3    | Group 2B |     | X    |
| Ethylbenzene<br>100-41-4  | A3    | Group 2B |     | X    |

ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

A3 - cancérogène chez l'animal.

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 2B - Cancérogène possible pour l'homme.

OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)

X - Présent.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Cause une irritation de la peau

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux

**Sensibilisation cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée

**Sensibilisation respiratoire** Non applicable

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Non applicable

**Cancérogénicité** Susceptible de provoquer le cancer

**Toxicité pour la reproduction** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus  
**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)** Non applicable  
**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)** Non applicable  
**Risque d'aspiration** Non applicable

## Section 12 : RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Précautions environnementales Empêcher le produit de pénétrer dans les drains.

### Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible

### Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible

### Mobilité

Aucun renseignement disponible

### Autres effets nocifs

Aucun renseignement disponible

## Section 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Déchets de résidus/produits inutilisés** L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et locales

**Emballages contaminés** Une élimination inappropriée ou une réutilisation de ce contenant peut être dangereuse et illégale.

## Section 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

|   | <u>TMD</u> | <u>IMDG</u>                    | <u>IATA</u>                    |
|---|------------|--------------------------------|--------------------------------|
| <b>N° ID/ONU</b>  | UN1263     | UN1263                         | UN1263                         |
| <b>Nom officiel d'expédition</b>  | Peinture   | Peinture                       | Peinture                       |
| <b>Classe de danger</b>   | 3          | 3                              | 3                              |
| <b>Groupe d'emballage</b>   | II         | II                             | II                             |
| <b>Danger pour l'environnement</b>  |            |                                |                                |
| <b>Dispositions particulières</b>   |            | 163, 367<br>EmS-N°<br>F-E, S-E | A3, A72, A192                  |
| <b>Transport en vrac conformément à l'Annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et au Recueil IBC</b> |            |                                | Aucun renseignement disponible |

*Le fournisseur peut appliquer l'une des exceptions suivantes : Liquide combustible (49 CFR 173.150(f)); Bien de consommation (49 CFR 173.150(c), ICAO/IATA SP A112); Quantité limitée (49 CFR 173.150(b), ICAO Partie3 Chapitre 4, IATA 2.7, IMDG Chapitre 3.4); Liquide visqueux (49 CFR 173.121(b), IMDG 2.3.2.2, IATA 3.3.3.1.1, ICAO 3.2.2, ADR 2.2.3.1.5); N'entretient pas la combustion (49 CFR 173.120(a), IATA 3.3.1.3, ICAO 3.1.3, IMDG 2.3.1.3, ADR 2.2.3.1.1 Note 1); ou autre comme autorisé en vertu du règlement sur les produits chimiques/marchandises dangereuses.*

## Section 15 : INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

**TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques) Tous les composants sont inscrits ou exemptés d'une inscription (Liste active)

**DSL** - Liste intérieure des substances pour le Canada Tous les composants ne sont pas inscrits ou exemptés d'une inscription

| Nom chimique         | Canada - NPRI (National Pollutant Release Inventory)   |
|----------------------|--|
| Methyl acetate       | Part 4 Substance (as set out in Section 65 of the List of Toxic Substances in Schedule 1 of the Canadian Environmental Protection Act, 1999) |
| Methyl n-amyl ketone | Part 4 Substance (as set out in Section 65 of the List of Toxic  |



|  |  |
|--|--|
|  | Substances in Schedule 1 of the Canadian Environmental Protection Act, 1999)   |
| Benzene, 1-chloro-4-(trifluoromethyl)-     | Part 4 Substance (as set out in Section 65 of the List of Toxic Substances in Schedule 1 of the Canadian Environmental Protection Act, 1999) |
| Methyl propyl ketone                       | Part 4 Substance (as set out in Section 65 of the List of Toxic Substances in Schedule 1 of the Canadian Environmental Protection Act, 1999) |
| Solvent naphtha, petroleum, light aromatic | Part 5, Other Groups and Mixtures  |
| Ethylbenzene                               | Part 1, Group A Substance  |

## Section 16 : AUTRES INFORMATIONS

### HMIS

Risques pour la santé 2\*

\* = *Danger chronique pour la santé*

Inflammabilité 3

Dangers physiques 1

PROTECTION INDIVIDUELLE X

Préparée par Regulatory Department

Date de révision 08-mai-2020

Note de révision Aucun renseignement disponible

### Avis de non-responsabilité

Les indications présentes sur cette fiche de données de sécurité (FDS) sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, sur les législations nationales en vigueur et sur les directives de l'UE. Comme le fournisseur n'a aucune connaissance ni aucun contrôle concernant les conditions d'utilisation spécifiques du produit, l'utilisateur a pour responsabilité de s'assurer que les exigences de la législation applicable sont respectées. Cette FDS ne doit pas être interprétée comme une garantie de performance technique ou comme étant une garantie de compatibilité avec des applications spécifiques. **À MOINS QUE LE FOURNISSEUR EN AIT CONVENU DIFFÉREMMENT PAR ÉCRIT, LE FOURNISSEUR N'ACCORDE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, ET DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTES LES GARANTIES ET LES CONDITIONS IMPLICITES Y COMPRIS UNE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, DE SON ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE L'ABSENCE DE CONTREFAÇON DE BREVETS OU DE VIOLATION DE DROITS DE TIERS. LE FOURNISSEUR DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ EN CAS DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, IMMATÉRIELS OU PARTICULIERS.**

**Fin de la fiche signalétique**