

## 1. Identification

|   |  |
|---|--|
| <b>Identificateur de produit</b>  | <b>GenFlex Cleaner (Produced @ Michigan Center MI plant)</b>   |
| <b>Autres moyens d'identification</b>                                       |  |
| <b>Code du produit</b>  | W590010092   |
| <b>Usage recommandé</b>   | Construction. Nettoyant.   |
| <b>Restrictions d'utilisation</b>   | Aucun(e) connu(e).   |
| <b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b> |  |
| <b>Distribué par</b>  | Firestone Produits de Bâtiment Canada, division de Lafarge Canada Inc.   |
| <b>Adresse</b>  | 6509 Airport Road<br>Mississauga, Ontario L4V 1S7, Canada<br>GenFlex Roofing Systems est une division opérationnelle de Firestone Building Products Company, LLC |
| <b>Site Web</b>   | www.genflex.com  |
| <b>E-mail</b>   | genflexmsds@bfdp.com   |
| <b>Numéro de téléphone</b>  | Ventes: 1-800-443-4272 • Technique: 1-800-428-4511 • Français: 1-888-292-6265  |

**NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE** CHEMTREC: 1-800-424-9300

## 2. Identification des dangers

|                                 |   |                                  |
|---------------------------------|---|----------------------------------|
| <b>Dangers physiques</b>        | Liquides inflammables                                     | Catégorie 2                      |
| <b>Dangers pour la santé</b>    | Corrosion cutanée/irritation cutanée                      | Catégorie 2                      |
|                                 | Toxicité pour la reproduction                             | Catégorie 2                      |
|                                 | Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique | Catégorie 3 - effets narcotiques |
|                                 | Danger par aspiration                                     | Catégorie 1                      |
| <b>Dangers environnementaux</b> | Dangereux pour le milieu aquatique, danger aigu           | Catégorie 2                      |
|                                 | Dangereux pour le milieu aquatique, danger à long terme   | Catégorie 2                      |

### Éléments d'étiquetage



|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Mention d'avertissement</b> | Danger   |
| <b>Mention de danger</b>       | Liquide et vapeur très inflammables. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer somnolence ou des vertiges. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.   |
| <b>Conseil de prudence</b>     |  |
| <b>Prévention</b>              | Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. 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. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Intervention</b>                   | EN CAS D'INGESTION : Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/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 à l'eau. EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'incendie : utiliser un agent d'extinction approprié. Recueillir le produit répandu. |
| <b>Stockage</b>                       | Tenir au frais. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.   |
| <b>Élimination</b>                    | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.  |
| <b>Renseignements supplémentaires</b> | Aucune.  |
| <b>Autres dangers</b>                 | Aucun(e) connu(e).   |

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Substances

| Dénomination chimique  | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %    |
|--|-------------------------|-----------------------------|------|
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques      |                         | 64742-49-0                  | 100* |
| Distillats légers hydrotraités (pétrole), à bas point d'ébullition |                         | 68410-97-9                  | 100* |
| Solvant naphta aliphatique léger (pétrole)                         |                         | 64742-89-8                  | 100* |

#### Constituants

| Dénomination chimique | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %       |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------------|---------|
| Heptane               |                         | 142-82-5                    | 5 - 10  |
| Octane                |                         | 111-65-9                    | 5 - 10  |
| Toluène               |                         | 108-88-3                    | 0 - 0.1 |

**Remarques sur la composition** \* Le produit est l'un des suivants: CAS 64742-49-0, CAS 68410-97-9 ou CAS 64742-89-8. Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage massique. Les limites d'exposition professionnelle pour des composants sont indiquées à la section 8.

### 4. Premiers soins

|   |   |
|---|---|
| <b>Inhalation</b>   | Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.  |
| <b>Contact avec la peau</b>   | Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation cutanée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  |
| <b>Contact avec les yeux</b>  | Rincer immédiatement les yeux abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.   |
| <b>Ingestion</b>  | Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.   |
| <b>Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés</b>                                   | L'aspiration peut provoquer un oedème pulmonaire et une pneumonite. Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs.   |
| <b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b> | Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Brûlures thermiques : Rincer immédiatement avec de l'eau. Tout en rinçant, retirer les vêtements qui ne collent pas à la zone touchée. Appeler une ambulance. Continuer à rincer pendant le transport vers l'hôpital. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être retardés.  |
| <b>Informations générales</b>   | Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Demander un avis médical/Consulter un médecin. En cas de malaise, demander un avis médical (montrer l'étiquette du produit lorsque possible). S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produit(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

|  |   |
|--|---|
| <b>Agents extincteurs appropriés</b>   | Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Brouillard d'eau.   |
| <b>Agents extincteurs inappropriés</b>   | Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.   |
| <b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>                                      | Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. Les vapeurs peuvent se déplacer sur une distance considérable jusqu'à une source d'ignition et provoquer un retour de flammes. Lors d'un incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former comme du : Oxydes de carbone (CO <sub>x</sub> ). |
| <b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.  |
| <b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>                           | En cas d'incendie et/ou d'explosion ne pas respirer les fumées. Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque. Utiliser une pulvérisation d'eau pour refroidir les récipients fermés.   |
| <b>Méthodes particulières d'intervention</b>   | Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.  |
| <b>Risques d'incendie généraux</b>   | Liquide et vapeur très inflammables.  |

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|  |   |
|--|---|
| <b>Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence</b> | Tenir à l'écart le personnel non requis. Tenir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Ventiler les espaces clos avant d'y entrer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.   |
| <b>Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage</b>                 | Éliminer toutes les sources d'ignition (pas de cigarettes, de torches, d'étincelles ou de flammes dans la zone immédiate). Tenir les matières combustibles (bois, papier, huile, etc.) à l'écart du produit déversé. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Le produit n'est pas miscible avec l'eau et se dispersera sur la surface de l'eau. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.<br><br>Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Utiliser un matériau non combustible comme la vermiculite, le sable ou la terre pour absorber le produit et le mettre dans un récipient pour élimination ultérieure. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.<br><br>Déversements peu importants : Absorber avec de la terre, du sable ou une autre matière non combustible et transférer dans des contenants pour une élimination ultérieure. Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.<br><br>Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS. |
| <b>Précautions relatives à l'environnement</b>                                   | Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de direction et de supervision de tous les rejets dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.  |

## 7. Manutention et stockage

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b> | Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Ne pas manipuler, stocker ou ouvrir près d'une flamme nue, d'une source de chaleur ou d'autres sources d'ignition. Protéger le produit du rayonnement solaire direct. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Tout matériel utilisé pour la manutention de ce produit doit être mis à la terre. Utiliser d'outils ne produisant pas d'étincelles et du matériel antidéflagrant. Éviter de respirer les brouillards/vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter une exposition prolongée. Les femmes enceintes ou allaitantes ne doivent pas manipuler ce produit. Doit être manipulé dans des systèmes fermés, si possible. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Éviter le rejet dans l'environnement. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle. |
|--|--|

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

Garder sous clef. Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques en utilisant des techniques de mise à la masse et de raccordement communes. Stocker dans un endroit frais et sec, à l'écart de la lumière solaire directe. Stocker dans des récipients bien fermés. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver dans un endroit muni de gicleurs. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Limites d'exposition professionnelle****ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH**

| Constituants           | Type | Valeur  |
|------------------------|------|---------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 500 ppm |
|                        | TWA  | 400 ppm |
| Octane (CAS 111-65-9)  | TWA  | 300 ppm |

**Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)**

| Substance   | Type | Valeur     |
|---|------|------------|
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques | TWA  | 1590 mg/m3 |
|   |      | 400 ppm    |

| Composants   | Type | Valeur     | Forme       |
|--|------|------------|-------------|
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques (CAS 68410-97-9) | STEL | 10 mg/m3   | Brouillard. |
|  | TWA  | 5 mg/m3    | Brouillard. |
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques (CAS 64742-49-0) | TWA  | 1590 mg/m3 |             |
|  |      | 400 ppm    |             |
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques (CAS 64742-89-8) | TWA  | 1590 mg/m3 |             |
|  |      | 400 ppm    |             |

| Constituants           | Type | Valeur     |
|------------------------|------|------------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 2050 mg/m3 |
|                        |      | 500 ppm    |
|                        | TWA  | 1640 mg/m3 |
|                        |      | 400 ppm    |
| Octane (CAS 111-65-9)  | TWA  | 1400 mg/m3 |
|                        |      | 300 ppm    |

**Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Réglementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)**

| Constituants           | Type | Valeur  |
|------------------------|------|---------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 500 ppm |
|                        | TWA  | 400 ppm |
| Octane (CAS 111-65-9)  | TWA  | 300 ppm |

**Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)**

| Constituants           | Type | Valeur  |
|------------------------|------|---------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 500 ppm |
|                        | TWA  | 400 ppm |
| Octane (CAS 111-65-9)  | TWA  | 300 ppm |

**Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)**

| Constituants           | Type | Valeur  |
|------------------------|------|---------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 500 ppm |
|                        | TWA  | 400 ppm |
| Octane (CAS 111-65-9)  | TWA  | 300 ppm |

**Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la santé et la sécurité du travail)**

| Substance   | Type | Valeur     |
|---|------|------------|
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques | TWA  | 1590 mg/m3 |
|   |      | 400 ppm    |

| Composants  | Type | Valeur     | Forme       |
|---|------|------------|-------------|
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques (CAS<br>68410-97-9) | STEL | 10 mg/m3   | Brouillard. |
|   | TWA  | 5 mg/m3    | Brouillard. |
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques (CAS<br>64742-49-0) | TWA  | 1590 mg/m3 |             |
|   |      | 400 ppm    |             |
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques (CAS<br>64742-89-8) | TWA  | 1590 mg/m3 |             |
|   |      | 400 ppm    |             |

| Constituants           | Type | Valeur     |
|------------------------|------|------------|
| Heptane (CAS 142-82-5) | STEL | 2050 mg/m3 |
|                        |      | 500 ppm    |
|                        | TWA  | 1640 mg/m3 |
| Octane (CAS 111-65-9)  |      | 400 ppm    |
|                        | STEL | 1750 mg/m3 |
|                        | TWA  | 375 ppm    |
|                        |      | 1400 mg/m3 |
|                        |      | 300 ppm    |

**Canada. LEMT pour la Saskatchewan (Règlements sur la sécurité et la santé au travail, 1996, Tableau 21)**

| Substance   | Type       | Valeur  |
|---|------------|---------|
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques | 15 minutes | 500 ppm |
|   | 8 heures   | 400 ppm |

| Composants  | Type       | Valeur   |
|---|------------|----------|
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques (CAS<br>68410-97-9) | 15 minutes | 10 mg/m3 |
|   | 8 heures   | 5 mg/m3  |
| Hydrocarbures, C7,<br>n-alcanes, iso-alcanes,<br>composés cycliques (CAS<br>64742-49-0) | 15 minutes | 500 ppm  |
|   | 8 heures   | 400 ppm  |

**Canada. LEMT pour la Saskatchewan (Règlements sur la sécurité et la santé au travail, 1996, Tableau 21)**

| Composants   | Type       | Valeur  |
|--|------------|---------|
| Hydrocarbures, C7, n-alcanes, iso-alcanes, composés cycliques (CAS 64742-89-8) | 15 minutes | 500 ppm |
|  | 8 heures   | 400 ppm |
| Constituants   | Type       | Valeur  |
| Heptane (CAS 142-82-5)   | 15 minutes | 500 ppm |
|  | 8 heures   | 400 ppm |
| Octane (CAS 111-65-9)  | 15 minutes | 375 ppm |
|  | 8 heures   | 300 ppm |

**Valeurs biologiques limites** Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

**Directives au sujet de l'exposition****Canada - LEMT pour l'Alberta : Désignation cutanée**

Toluène (CAS 108-88-3) Peut être absorbé par la peau.

**Canada - LEMT pour le Québec : Désignation cutanée**

Toluène (CAS 108-88-3) Peut être absorbé par la peau.

**Canada - LEMT pour la Saskatchewan : Désignation cutanée**

Toluène (CAS 108-88-3) Peut être absorbé par la peau.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**

Ventilation par aspiration antidéflagrante locale et générale. Il faut utiliser une bonne ventilation générale. Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable. Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection du visage/des yeux** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques).

**Protection de la peau**

**Protection des mains** Porte des vêtements appropriés résistants aux produits chimiques Des exemples de matières préférées pour des gants étanches comprennent: Fluoroélastomère (FKM). Stratifié alcool vinylique d'éthyle ("EVAL"). Le fournisseur de gants peut recommander des gants appropriés.

**Autre** Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques Il est recommandé d'utiliser un tablier imperméable.

**Protection respiratoire**

Si les contrôles d'ingénierie ne maintiennent pas les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées (lorsqu'il y a lieu) ou à un taux acceptable (dans les pays où des limites d'exposition n'ont pas été établies), un respirateur homologué doit être porté Respirateur chimique à cartouche contre les vapeurs organiques et masque complet. Le choix du respirateur adéquat doit être effectué par un professionnel qualifié.

**Dangers thermiques**

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

**Considérations d'hygiène générale**

Suivre toutes les exigences de surveillance médicale. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

**9. Propriétés physiques et chimiques****Apparence**

**État physique** Liquide.

**Forme** Liquide.

**Couleur** Transparent, incolore.

**Odeur** Hydrocarbure.

**Seuil olfactif** Non disponible.

**pH** Non déterminé; le produit n'est pas soluble dans l'eau.

**Point de fusion et point de congélation** < -60 °C (< -76 °F)

|   |  |
|---|--|
| <b>Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition</b>                     | 118 - 150 °C (244.4 - 302 °F)                |
| <b>Point d'éclair</b>   | 14 - 18 °C (57.2 - 64.4 °F) Coupelle fermée  |
| <b>Taux d'évaporation</b>   | < 1 (Acétate de butyle = 1)                  |
| <b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>  | Sans objet.                                  |
| <b>Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité</b> |  |
| <b>Limite d'explosibilité - inférieure (%)</b>                                | 0.9 % vol/vol                                |
| <b>Limite d'explosibilité - supérieure (%)</b>                                | 7.6 % vol/vol                                |
| <b>Tension de vapeur</b>  | 11 - 16 mm Hg (20 °C (68 °F))                |
| <b>Densité de vapeur</b>  | > 4 (Air = 1) (20 - 25 °C (68 - 77 °F))      |
| <b>Densité relative</b>   | 0.74 - 0.76 (Eau = 1,0) (15.6 °C (60.08 °F)) |
| <b>Solubilité</b>   |  |
| <b>Solubilité (eau)</b>   | Insoluble                                    |
| <b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>                                   | Non déterminé(e).                            |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>  | 246 - 470 °C (474.8 - 878 °F)                |
| <b>Température de décomposition</b>   | Sans objet, le produit n'est pas instable.   |
| <b>Viscosité</b>  | Non disponible.                              |
| <b>Autres informations</b>  |  |
| <b>Densité</b>  | 0.7601 g/cm <sup>3</sup> (15.6 °C (60.1 °F)) |
| <b>Propriétés explosives</b>  | Non explosif.                                |
| <b>Viscosité cinématique</b>  | < 0.01 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F))   |
| <b>Formule moléculaire</b>  | UVCB   |
| <b>Propriétés comburantes</b>   | Non oxydant.                                 |
| <b>COV</b>  | 6.2 - 6.3 lb/gal<br>743 - 755 g/l            |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |   |
|--|---|
| <b>Réactivité</b>                          | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport.   |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | La substance est stable dans des conditions normales.   |
| <b>Risque de réactions dangereuses</b>     | Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.  |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Éviter la chaleur, les étincelles, les flammes nues et de toute autre source d'ignition. Éviter les températures supérieures au point d'éclair. Contact avec des matériaux incompatibles. |
| <b>Matériaux incompatibles</b>             | Agents comburants forts.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.   |

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inhalation</b>            | Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Toute inhalation prolongée peut être nocive.        |
| <b>Contact avec la peau</b>  | Provoque une irritation cutanée.   |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.   |
| <b>Ingestion</b>             | L'aspiration de gouttelettes du produit dans les poumons par ingestion ou vomissement peut provoquer une pneumonie chimique grave. |

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques** L'aspiration peut provoquer un oedème pulmonaire et une pneumonite. Peut provoquer somnolence et des vertiges. Maux de tête. Nausée, vomissements. Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Irritation de la peau. Peut provoquer des rougeurs et des douleurs.

#### Renseignements sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** On ne s'attend pas à ce que ce produit présente une toxicité aiguë.

#### Données toxicologiques

| Constituants           | Espèces | Résultats d'épreuves   |
|------------------------|---------|------------------------|
| Heptane (CAS 142-82-5) |         |                        |
| <b>Aiguë</b>           |         |                        |
| <b>Inhalation</b>      |         |                        |
| <i>Vapeur</i>          |         |                        |
| CL50                   | Rat     | > 29.29 mg/l, 4 heures |
| <b>Orale</b>           |         |                        |
| DL50                   | Rat     | 15000 mg/kg            |

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

##### Canada - LEMT pour l'Alberta : Irritant

Octane (CAS 111-65-9) Irritant

**Sensibilisation respiratoire** Pas un sensibilisant respiratoire.

**Sensibilisation cutanée** On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génotoxique.

**Cancérogénicité** Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

##### Carcinogènes selon l'ACGIH

Toluène (CAS 108-88-3) A4 Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

##### Canada - LEMT pour le Manitoba : cancérogénicité

Toluène (CAS 108-88-3) Ne peut pas être classé quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

##### Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité

Toluène (CAS 108-88-3) 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

**Toxicité pour la reproduction** Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

**Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique** Peut provoquer somnolence et des vertiges.

**Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées** Non classé.

**Danger par aspiration** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**Effets chroniques** Toute inhalation prolongée peut être nocive.

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| Constituants                        | Espèces  | Résultats d'épreuves |
|-------------------------------------|--|----------------------|
| Octane (CAS 111-65-9)               |  |                      |
| <b>Aquatique</b>                    |  |                      |
| Crustacés                           | CL50 Daphnia magna   | 0.38 mg/l, 48 heures |
| <b>Persistance et dégradation</b>   | Présumé intrinsèquement biodégradable.   |                      |
| <b>Potentiel de bioaccumulation</b> | Ce produit ne provoque pas de bioaccumulation.   |                      |
| <b>Mobilité dans le sol</b>         | Aucune donnée disponible.  |                      |
| <b>Autres effets nocifs</b>         | Ce produit contient des composés organiques volatils qui présentent un potentiel de formation photochimique d'ozone. |                      |

### 13. Données sur l'élimination

|  |  |
|--|--|
| <b>Instructions pour l'élimination</b>             | Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale. |
| <b>Règlements locaux d'élimination</b>             | Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.  |
| <b>Code des déchets dangereux</b>                  | Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.  |
| <b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b> | Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).  |
| <b>Emballages contaminés</b>                       | Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.  |

### 14. Informations relatives au transport

#### TMD

|   |   |
|---|---|
| <b>Numéro ONU</b>                                   | UN1268  |
| <b>Désignation officielle de transport de l'ONU</b> | PRODUITS PÉTROLIERS, N.S.A.   |
| <b>Classe de danger relative au transport</b>       |   |
| <b>Classe</b>                                       | 3   |
| <b>Danger subsidiaire</b>                           | -   |
| <b>Groupe d'emballage</b>                           | II  |
| <b>Dangers environnementaux</b>                     | Oui.  |
| <b>Précautions spéciales pour l'utilisateur</b>     | Lire les instructions de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler. |

#### IATA

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN1268  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | Petroleum products, n.o.s.  |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 3   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | II  |
| <b>Environmental hazards</b>        | Yes.  |
| <b>ERG Code</b>                     | 3H  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

#### IMDG

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>UN number</b>                    | UN1268  |
| <b>UN proper shipping name</b>      | PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S.  |
| <b>Transport hazard class(es)</b>   |   |
| <b>Class</b>                        | 3   |
| <b>Subsidiary risk</b>              | -   |
| <b>Packing group</b>                | II  |
| <b>Environmental hazards</b>        |   |
| <b>Marine pollutant</b>             | Yes.  |
| <b>EmS</b>                          | F-E, S-E  |
| <b>Special precautions for user</b> | Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. |

**Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC** Non déterminé(e).

### 15. Informations sur la réglementation

**Réglementation canadienne** Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

**Loi réglementant certaines drogues et autres substances**  
Non réglementé.

### Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

### Gaz à effet de serre

Non inscrit.

### Ontario. Substances toxiques. Loi sur la réduction des toxiques, 2009. Règlement 455/09 (1er juillet 2011)

Toluène (CAS 108-88-3)

### Règlements sur les précurseurs

Toluène (CAS 108-88-3)

Classe B

### Règlements internationaux

#### Convention de Stockholm

Sans objet.

#### Convention de Rotterdam

Sans objet.

#### Protocole de Kyoto

Sans objet.

#### Protocole de Montréal

Sans objet.

#### Convention de Bâle

Sans objet.

### Inventaires Internationaux

| Pays ou région           | Nom de l'inventaire   | En stock (Oui/Non)* |
|--------------------------|---|---------------------|
| Australie                | Inventaire australien des substances chimiques industrielles (AICIS)                          | Oui                 |
| Canada                   | Liste intérieure des substances (LIS)   | Oui                 |
| Canada                   | Liste extérieure des substances (LES)   | Non                 |
| Chine                    | Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)                               | Oui                 |
| Japon                    | Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)                            | Non                 |
| Corée                    | Liste des produits chimiques existants (ECL)  | Oui                 |
| Nouvelle-Zélande         | Inventaire de la Nouvelle-Zélande   | Oui                 |
| Philippines              | Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)                             | Oui                 |
| Taiwan                   | Inventaire des substances chimiques de Taiwan (TCSI)  | Oui                 |
| États-Unis et Porto Rico | Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques) | Oui                 |

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence  
Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

## 16. Autres informations

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Date de publication</b>        | 10-Novembre-2021  |
| <b>Date de la révision</b>        | -   |
| <b>Version n°</b>                 | 01  |
| <b>Avis de non-responsabilité</b> | Firestone Building Products Company, LLC ne peut prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations et de son produit, ou des produits d'autres fabricants associés à son produit. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un entreposage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. Les renseignements contenus dans cette fiche ont été écrits selon les meilleures connaissances et la meilleure expérience actuellement disponibles. |