# Fiche de données de sécurité

## 1. Identification du produit et de l'entreprise

| | |
|---|---|
| **Identificateur du produit** | 6103 Gamma Green Burst |
| **Autres moyens d'identification** | Non disponible |
| **Usage recommandé** | Glaçure pour poterie |
| **Restrictions d'utilisation recommandées** | Aucune connue. |
| **Renseignements sur le fabricant** | Tucker's Pottery Supplies Inc.,<br>Cone Art Kilns Inc.<br>15 West Pearce Street<br>Richmond Hill, ON L4B 1H6 CA<br>Téléphone sans frais : 1-800-304-6185<br>Téléphone : 905-889-7705<br>Numéro d'urgence : 613-996-6666 (CANUTEC) |
| **Fournisseur** | Voir ci-dessus. |

## 2. Identification des dangers

| | | |
|---|---|---|
| **Dangers physiques** | Non classé | |
| **Dangers pour la santé** | Lésions oculaires graves / irritation oculaire | Catégorie 2 |
| | Sensibilisation respiratoire | Catégorie 1 |
| | Sensibilisation cutanée | Catégorie 1 |
| | Cancérogénicité | Catégorie 1A |
| | Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique | Catégorie 3 |
| | Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées | Catégorie 1 |
| **Dangers pour l'environnement** | Non classé | |
| **Dangers définis par le SIMDUT 2015** | Non classé | |

**Éléments d'étiquetage**



| | |
|---|---|
| **Mention d'avertissement** | Danger |
| **Mentions de danger** | Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer le cancer. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou prolongées. |
| **Conseils de prudence - Prévention** | Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants/vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Se laver soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. |
| **Conseils de prudence - Intervention** | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. 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 D'INHALATION : transporter la personne à l'air frais. En cas de symptômes respiratoires, appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |
| **Stockage** | Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient hermétiquement fermé. Garder sous clef. |
| **Élimination** | Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales. |
| **Dangers non classifiés ailleurs (SIMDUT 2015)** | Aucun connu. |
| **Renseignements supplémentaires** | Aucun. |

## 3. Composition / information sur les ingrédients

| Nom chimique | Numéro CAS | % |
|---|---|---|
| Kaolin | 1332-58-7 | 5 |
| Néphéline syénite | 37244-96-5 | 10 |
| Dioxyde de titane | 13463-67-7 | 5 |
| Feldspath, potassium/sodium | 68476-25-5 | 10 |
| Silice (quartz cristallin) | 14808-60-7 | 15 |

Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage massique, sauf si l?ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

## 4. Premiers soins

| | |
|---|---|
| **Inhalation** | EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'air frais et la maintenir dans une position confortable pour respirer. En cas de symptômes respiratoires, appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |
| **Contact avec la peau** | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, consulter un médecin. Traitement spécifique (voir les renseignements sur l'étiquette). Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| **Contact avec les yeux** | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si possible. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. |
| **Ingestion** | Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Si des vomissements surviennent naturellement, faire pencher la victime vers l'avant afin de réduire le risque d'aspiration. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente ou en convulsions. Obtenir des soins médicaux. |
| **Symptômes/effets les plus importants, aigus et retardés** | Irritation oculaire sévère. Les symptômes peuvent comprendre picotements, larmoiement, rougeur, gonflement et vision trouble. Les poussières peuvent irriter les voies respiratoires, la peau et les yeux. Toux. Difficulté à respirer. Peut provoquer une réaction allergique cutanée, une dermatite ou une éruption. Une exposition prolongée peut entraîner des effets chroniques. |
| **Indication des soins médicaux immédiats et traitements particuliers** | Fournir des mesures générales de soutien et traiter selon les symptômes. Les symptômes peuvent être retardés. |
| **Renseignements généraux** | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin. En cas de malaise, consulter un médecin (montrer l'étiquette si possible). S'assurer que le personnel médical connaît les matières en cause et prend les précautions nécessaires. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Tenir hors de portée des enfants. |

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

| | |
|---|---|
| **Agents extincteurs appropriés** | Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique sèche. Dioxyde de carbone. |
| **Agents extincteurs inappropriés** | Ne pas utiliser de jet d'eau comme moyen d'extinction, car cela pourrait propager l'incendie. |
| **Dangers spécifiques du produit** | Lors d'un incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former. |
| **Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers** | Un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection complets doivent être portés en cas d'incendie. |
| **Instructions de lutte contre l'incendie** | Utiliser une pulvérisation d'eau pour refroidir les contenants non ouverts. |
| **Méthodes spécifiques** | Utiliser les procédures standard de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers des autres matières impliquées. |
| **Risques généraux d'incendie** | Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion signalé. |
| **Produits de combustion dangereux** | Peuvent comprendre, sans s'y limiter : tétrafluorure de silicium; acide fluorhydrique. |

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

| | |
|---|---|
| **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** | Éloigner le personnel non nécessaire. Tenir les personnes à l'écart et en amont du déversement/de la fuite. Porter l'équipement et les vêtements de protection appropriés pendant le nettoyage. Assurer une ventilation adéquate. Aviser les autorités locales si des déversements importants ne peuvent être contenus. Pour la protection individuelle, voir la section 8. |
| **Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage** | Éviter de disperser la poussière dans l'air (p. ex. nettoyage des surfaces à l'air comprimé). Réduire au minimum la formation et l'accumulation de poussière. Recueillir la poussière avec un aspirateur muni d'un filtre HEPA. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait sans risque.<br><br>**Déversements importants :** humidifier avec de l'eau et endiguer pour élimination ultérieure. Pelleter la matière dans un contenant à déchets. Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et placer dans des contenants. Après récupération, rincer la zone à l'eau.<br><br>**Petits déversements :** balayer ou aspirer et recueillir dans un contenant approprié. Essuyer avec un matériau absorbant. Nettoyer soigneusement la surface pour éliminer toute contamination résiduelle. |
| **Précautions environnementales** | Ne jamais remettre les déversements dans le contenant d'origine pour réutilisation. Pour l'élimination, voir la section 13. Éviter le rejet dans les drains, cours d'eau ou sur le sol. Ne pas rejeter dans les lacs, ruisseaux, étangs ou eaux publiques. |

## 7. Manutention et stockage

| | |
|---|---|
| **Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention** | Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions. Réduire au minimum la formation de poussières en suspension. Prévoir une ventilation par aspiration appropriée aux endroits où des poussières se forment. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation. Éviter l'exposition prolongée. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver soigneusement après manipulation. Respecter de bonnes pratiques d'hygiène industrielle. |
| **Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités** | Garder sous clef. Conserver dans le contenant d'origine hermétiquement fermé. Stocker à l'écart des matières incompatibles. Tenir hors de portée des enfants. |

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

**Limites d'exposition professionnelle**

| Juridiction | Composant | Type | Valeur | Forme |
|---|---|---|---|---|
| Canada - Alberta (OEL) | Silice cristalline (CAS 14808-60-7) | TWA | 0,025 mg/m³ | Particules respirables |
| | Kaolin (CAS 1332-58-7) | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu (CAS 68187-40-6) | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Calcaire (CAS 1317-65-3) | TWA | 10 mg/m³ | |
| | Oxyde de titane (CAS 13463-67-7) | TWA | 10 mg/m³ | |
| Canada - Colombie-Britannique | Silice cristalline | TWA | 0,025 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Kaolin | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Calcaire | STEL / TWA | 20 / 3 mg/m³ | Poussière totale / fraction respirable |
| | Oxyde de titane | TWA | 3 mg/m³ | Poussière totale |
| Canada - Manitoba | Silice cristalline | TWA | 0,025 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Kaolin | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Oxyde de titane | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| Canada - Ontario | Silice cristalline | TWA | 0,1 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Kaolin | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Néphéline syénite | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| | Oxyde de titane | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| Canada - Québec | Carbonate de magnésium (CAS 546-93-0) | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| | Silice cristalline | TWA | 0,025 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Kaolin | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Calcaire | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| | Oxyde de titane | TWA | 3 mg/m³ | Poussière totale |

## 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle (suite)

| Source | Composant | Type | Valeur | Forme |
|---|---|---|---|---|
| OSHA - Tableau Z-1 | Carbonate de magnésium | PEL | 5 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Silice cristalline | PEL | 15 mg/m³ / 0,05 mg/m³ | Poussière totale / respirable |
| | Kaolin | PEL | 5 / 15 mg/m³ | Respirable / poussière totale |
| | Calcaire | PEL | 5 / 15 mg/m³ | Respirable / poussière totale |
| | Oxyde de titane | PEL | 15 mg/m³ | Poussière totale |
| OSHA - Tableau Z-3 | Silice cristalline | TWA | 0,1 mg/m³ | Respirable |
| | Kaolin | TWA | 2,4 mppcf; 5; 15 mg/m³; 50; 15 mppcf | Respirable / total |
| | Oxyde de titane | TWA | 5; 15 mg/m³; 50; 15 mppcf | Respirable / total |
| ACGIH | Silice cristalline | TWA | 0,025 mg/m³ | Fraction respirable |
| | Kaolin | TWA | 2 mg/m³ | Respirable |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | |
| | Oxyde de titane | TWA | 10 mg/m³ | Poussière totale |
| NIOSH | Carbonate de magnésium | TWA | 5 / 10 mg/m³ | Respirable / total |
| | Silice cristalline | TWA | 0,05 mg/m³ | Poussière respirable |
| | Kaolin | TWA | 5 / 10 mg/m³ | Respirable / total |
| | Olivine, silicate de cobalt bleu | TWA | 0,02 mg/m³ | Poussière totale |
| | Calcaire | TWA | 5 / 10 mg/m³ | Respirable / total |

**Valeurs limites biologiques - Indices biologiques d'exposition ACGIH :** Olivine, silicate de cobalt bleu (CAS 68187-40-6) : 15 µg/L de cobalt dans l'urine. *Pour les détails d'échantillonnage, consulter le document source.

**Directives d'exposition**
L'exposition professionnelle aux poussières nuisibles (totales et respirables) et à la silice cristalline respirable doit être surveillée et contrôlée.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**
Une bonne ventilation générale (généralement 10 renouvellements d'air par heure) doit être utilisée. Adapter les débits aux conditions. Au besoin, utiliser des enceintes de procédé, une aspiration locale ou d'autres moyens techniques afin de maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites recommandées.

**Protection des yeux/du visage**
Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

**Protection des mains**
Gants imperméables. Confirmer le choix auprès d'un fournisseur réputé.

**Autre protection cutanée**
Le port d'un tablier imperméable est recommandé, selon les exigences de l'employeur.

**Protection respiratoire**
Lorsque les valeurs guides peuvent être dépassées, utiliser un respirateur approuvé NIOSH, sélectionné et utilisé sous la direction d'un professionnel qualifié conformément à OSHA 29 CFR 1910.134, CAN/CSA-Z94.4 et ANSI Z88.2.

**Dangers thermiques**
Sans objet.

**Considérations générales d'hygiène**
Toujours respecter de bonnes mesures d'hygiène personnelle : se laver après manipulation et avant de manger, boire ou fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

| | |
|---|---|
| **Aspect** | Poudre |
| **État physique** | Solide |
| **Forme** | Poudre |
| **Couleur** | Vert |
| **Odeur** | |
| **Seuil olfactif** | Non disponible |
| **pH** | Non disponible |
| **Point de fusion/congélation** | Non disponible |
| **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** | Non disponible |
| **Point d'écoulement** | Non disponible |
| **Densité** | Non disponible |
| **Coefficient de partage (n-octanol/eau)** | Non disponible |
| **Point d'éclair** | Non disponible |
| **Taux d'évaporation** | Non disponible |
| **Inflammabilité (solide, gaz)** | Non disponible |
| **Limite inférieure d'inflammabilité/explosivité** | Non disponible |
| **Limite supérieure d'inflammabilité/explosivité** | Non disponible |
| **Pression de vapeur** | Non disponible |
| **Densité de vapeur** | Non disponible |
| **Densité relative** | Non disponible |
| **Solubilité(s)** | Non disponible |
| **Température d'auto-inflammation** | Non disponible |
| **Température de décomposition** | Non disponible |
| **Viscosité** | Non disponible |
| **Propriétés explosives** | Non disponible |
| **Propriétés comburantes** | Non comburant |

## 10. Stabilité et réactivité

| | |
|---|---|
| **Réactivité** | Ce produit peut réagir avec des agents oxydants puissants. |
| **Possibilité de réactions dangereuses** | Aucune réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation. |
| **Stabilité chimique** | Le produit est stable dans des conditions normales. |
| **Conditions à éviter** | Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. |
| **Matières incompatibles** | Oxydants puissants. Chlore. |
| **Produits de décomposition dangereux** | Peuvent comprendre, sans s'y limiter : acide fluorhydrique; tétrafluorure de silicium. |

## 11. Données toxicologiques

| | |
|---|---|
| **Voies d'exposition** | Yeux, contact cutané, inhalation, ingestion. |
| **Ingestion** | Peut provoquer des troubles gastriques, des nausées ou des vomissements. |
| **Inhalation** | Peut causer des lésions aux organes à la suite d'expositions prolongées ou répétées par inhalation. Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires. La poussière peut irriter le système respiratoire. |
| **Contact avec la peau** | La poussière ou la poudre peut irriter la peau. Peut provoquer une réaction allergique. |
| **Contact avec les yeux** | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| **Symptômes** | Irritation oculaire sévère : picotements, larmoiement, rougeur, gonflement, vision trouble. La poussière peut irriter les voies respiratoires, la peau et les yeux. Toux. Difficulté à respirer. Réaction allergique cutanée, dermatite, éruption. |

## 11. Données toxicologiques (suite)

| Composant | Voie / espèce | Résultat |
|---|---|---|
| Carbonate de magnésium (CAS 546-93-0) | Orale, rat | LD50 > 2000 mg/kg (ECHA) |
| Frittes chimiques contenant du plomb (CAS 65997-18-4) | Cutanée | LD50 > 2000 mg/kg, 24 h |
| | Inhalation | Divers résultats ECHA : >9 mg/kg (15 min); >1 mg/kg (3 h); >22,4 mg/kg (15 min); >4,5 mg/kg (2 h); >8,6 mg/kg (30 min) |
| | Orale | Divers résultats ECHA : 890; 63; 41; 7,7; >1100; >5000; >2000; 63-259; 9990; 8796; 2330; 314; 300-2000; 221 mg/kg |
| Silice cristalline (CAS 14808-60-7) | Orale, rat | LD50 500 mg/kg, HSDB, IV seulement |
| Feldspath (CAS 68476-25-5) | Aiguë | Données non disponibles |
| Kaolin (CAS 1332-58-7) | Orale, rat | LD50 >5000 mg/kg; >5000 mg/kg; 14900 mg/kg |
| Calcaire (CAS 1317-65-3) | Orale, rat | LD50 6450 mg/kg |
| Néphéline syénite (CAS 37244-96-5) | Aiguë | Données non disponibles |
| Olivine, silicate de cobalt bleu (CAS 68187-40-6) | Inhalation / orale | Résultats ECHA : >5,3 mg/L (4 h); >2000; 1830; 1630; 1480 mg/L |
| Oxyde de titane (CAS 13463-67-7) | Inhalation / orale | Résultats ECHA : >6,8; >3,6; >3,6; >2,3; 5,1; 3,4 mg/L (4 h); >5000; >25000; >11000; >5000 mg/kg |

**Corrosion/irritation cutanée** Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire.

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

**Sensibilisation respiratoire** Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires.

**Sensibilisation cutanée** Peut provoquer une réaction allergique.

**Mutagénicité** Aucune donnée n'indique que le produit ou un composant présent à plus de 0,1 % soit mutagène ou génotoxique.

**Cancérogénicité** Peut provoquer le cancer.

En 1997, le CIRC (Centre international de recherche sur le cancer) a conclu que la silice cristalline inhalée provenant de sources professionnelles peut provoquer le cancer du poumon chez l'humain. Le CIRC a toutefois indiqué que la cancérogénicité n'avait pas été observée dans toutes les circonstances industrielles étudiées et qu'elle pouvait dépendre des caractéristiques intrinsèques de la silice cristalline ou de facteurs externes influençant son activité biologique ou la distribution de ses polymorphes (Monographies du CIRC, vol. 68, 1997).

En juin 2003, le SCOEL a conclu que le principal effet chez l'humain de l'inhalation de poussière de silice cristalline respirable est la silicose et que le risque relatif de cancer du poumon est accru chez les personnes atteintes de silicose. La prévention de la silicose réduit donc également le risque de cancer. L'exposition professionnelle à la poussière respirable et à la silice cristalline respirable doit être surveillée et contrôlée.

## 12. Données écologiques

| Composant | Organisme / essai | Résultat |
|---|---|---|
| Oxyde de titane (CAS 13463-67-7) | Daphnie (Daphnia magna), EC50 | >1000 mg/L, 48 heures |
| Oxyde de titane (CAS 13463-67-7) | Choquemort (Fundulus heteroclitus), LC50 | >1000 mg/L, 96 heures |

**Persistance et dégradation** Aucune donnée disponible sur la dégradabilité de ce produit.

**Potentiel de bioaccumulation** Aucune donnée disponible.

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

**Mobilité en général** Aucune donnée disponible.

**Autres effets nocifs** Aucun autre effet environnemental nocif (p. ex. appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de création d'ozone photochimique, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement planétaire) n'est attendu de ce composant.

## 13. Données sur l'élimination

**Instructions relatives à l'élimination** Recueillir et récupérer ou éliminer dans des contenants scellés dans un site d'élimination autorisé. Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

**Réglementations locales d'élimination** Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

**Code de déchet dangereux** Le code de déchet doit être déterminé en consultation entre l'utilisateur, le producteur et l'entreprise d'élimination.

**Déchets de résidus / produits non utilisés** Éliminer conformément aux réglementations locales. Les contenants ou doublures vides peuvent conserver des résidus du produit; les manipuler de manière sécuritaire.

**Emballages contaminés** Comme les contenants vidés peuvent conserver des résidus, respecter les avertissements de l'étiquette même après vidage. Les contenants vides doivent être acheminés vers un site approuvé de recyclage ou d'élimination.

## 14. Informations relatives au transport

**Transport des marchandises dangereuses (TMD)** Non réglementé comme marchandise dangereuse.

**U.S. Department of Transportation (DOT)** Non réglementé comme marchandise dangereuse.

**Preuve de classification TMD** Conformément à la partie 2.2.1 (DORS/2014-152) du Règlement sur le transport des marchandises dangereuses, nous certifions que la classification de ce produit est correcte à la date de publication de la FDS.

## 15. Informations sur la réglementation

**Réglementation fédérale canadienne :** Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les produits dangereux (RPD) et la FDS contient tous les renseignements exigés par le RPD.

| Liste / réglementation | Substance | Statut |
|---|---|---|
| LCPE, annexe 1 | Cristobalite (CAS 14464-46-1) | Inscrite |
| LCPE, annexe 1 | Kaolin (CAS 1332-58-7) | Inscrit |
| LCPE, annexe 1 | Oxyde de titane (CAS 13463-67-7) | Inscrit |
| Défi de la LIS | Cristobalite (CAS 14464-46-1) | Inscrite |
| Défi de la LIS | Silice cristalline (CAS 14808-60-7) | Inscrite |
| Liste des substances d'intérêt prioritaire (2e liste) | Kaolin; oxyde de titane | Inscrits |
| Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, annexe 3) | - | Non inscrit |
| Gaz à effet de serre | - | Non inscrit |
| Règlement sur les précurseurs | - | Non réglementé |
| Exemptions SIMDUT 2015 | - | Sans objet |

**Réglementation fédérale des États-Unis :** Ce produit est un produit chimique dangereux au sens de la norme OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

| Réglementation | Substance / statut |
|---|---|
| TSCA Section 12(b) Export Notification | Non réglementé |
| CERCLA Hazardous Substance List | Olivine, silicate de cobalt bleu (CAS 68187-40-6) - inscrit |
| OSHA Specifically Regulated Substances | Cristobalite et silice cristalline - cancer; effets pulmonaires, immunitaires et rénaux |
| SARA 302 | Non |
| SARA 311/312 | Danger immédiat : oui; danger différé : oui; incendie : non; pression : non; réactivité : non |
| SARA 313 | Non réglementé |
| Clean Air Act, section 112 HAP | Olivine, silicate de cobalt bleu |
| Clean Air Act, section 112(r) | Non réglementé |

## 15. Informations sur la réglementation (suite)

| Liste d'État | Substances inscrites |
|---|---|
| Californie - substances dangereuses | Olivine, silicate de cobalt bleu |
| Illinois Chemical Safety Act | Olivine, silicate de cobalt bleu |
| Louisiane - Spill Reporting | Olivine, silicate de cobalt bleu |
| Minnesota - Hazardous Substances | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane |
| New Jersey RTK | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane |
| Texas Effects Screening Levels | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane; néphéline syénite; feldspath |
| Massachusetts RTK | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane |
| New Jersey Worker and Community RTK | Olivine, silicate de cobalt bleu |
| Pennsylvania Worker and Community RTK | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane |
| Rhode Island RTK | Carbonate de magnésium; cristobalite; silice cristalline; kaolin; calcaire; olivine, silicate de cobalt bleu; oxyde de titane |

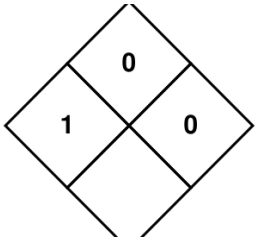
**Proposition 65 de la Californie :** AVERTISSEMENT : ce produit contient une substance chimique reconnue par l'État de Californie comme pouvant causer le cancer. Silice cristalline (CAS 14808-60-7), inscrite le 1er octobre 1988; oxyde de titane (CAS 13463-67-7), inscrit le 2 septembre 2011.

**Statut des inventaires :** Canada - Liste intérieure des substances (LIS) : Non. Canada - Liste extérieure des substances (LES) : Oui. États-Unis et Porto Rico - Toxic Substances

**LÉGENDE**

| | |
|---|---|
| Sévère | 4 |
| Sérieux | 3 |
| Modéré | 2 |
| Léger | 1 |
| Minimal | 0 |

| | |
|---|---|
| **SANTÉ** | *** 1** |
| **INFLAMMABILITÉ** | **0** |
| **DANGER PHYSIQUE** | **0** |
| **PROTECTION INDIVIDUELLE** | **X** |




## 16. Autres informations

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements contenus dans cette fiche ont été rédigés selon les meilleures connaissances et l'expérience actuellement disponibles. Ils proviennent de sources considérées comme techniquement exactes et fiables. Tous les efforts ont été faits pour assurer une divulgation complète des dangers du produit; dans certains cas, les données ne sont pas disponibles et cela est indiqué. Les conditions réelles d'utilisation étant hors du contrôle du fournisseur, il est présumé que les utilisateurs ont reçu toute la formation requise par les lois et règlements applicables. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée et le fournisseur ne saurait être tenu responsable de pertes, blessures ou dommages indirects résultant de l'utilisation de ces renseignements.

**Date de publication** 07-février-2018
**Version** 01
**Date d?entrée en vigueur** 07-février-2018
**Préparé par** Dell Tech Laboratories Ltd. Téléphone : (519) 858-5021
**Autres renseignements** Pour obtenir une FDS mise à jour, veuillez communiquer avec le fournisseur/fabricant indiqué à la première page du document.