# FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ

## SECTION 1 : IDENTIFICATION

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette:

| | |
|---|---|
| Nom du produit: | **StoGuard Mesh (9" Wide)** |
| Code de produit: | 80268 |
| Numéro de fiche signalétique du fabricant: | 80268 |

Autres moyens d'identification:

| | |
|---|---|
| Synonymes: | None. |

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation:

| | |
|---|---|
| Utilisations autorisés/restreintes du produit : | Woven Coated Fiberglass Mesh |

Adresse et téléphone du fabricant du produit chimique:

| | |
|---|---|
| Nom du fabricant: | Sto Corp. |
| Adresse: | 6175 Riverside Drive, SW<br>Atlanta, Georgia 30331 |
| Téléphone pour informations générales: | (404) 346-3666 |

Téléphone pour urgences:

| | |
|---|---|
| Téléphone pour urgences: | (800) 424-9300 |

## SECTION 2 : IDENTIFICATION DES RISQUE(S)

Classification de substance chimique selon la réglementation CFR 1910.1200, alinéas (d)(f):

Pictogrammes GHS:

| | |
|---|---|
| Mot de mise en garde: | AVERTISSEMENT. |
| Classe GHS: | Irritation oculaire. Catégorie 2..<br>Irritation cutanée. Catégorie 2.. |
| Mention de danger: | Provoque des irritations oculaires graves<br>Provoque des irritations cutanées |
| Conseils de prudence: | Se laver soigneusement les mains après avoir manipulé le produit.<br>Éviter tout déversement dans l'environnement.<br>Porter des vêtements protecteurs appropriés, avec des gants et une protection pour les yeux et le visage.<br>EN CAS DE CONTACT CUTANÉ : Laver avec beaucoup d'eau.<br>EN CAS DE CONTACT OCULAIRE : Rincer délicatement avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Si la personne porte des verres de contact, les enlever si ce n'est pas difficile, puis continuer à rincer.<br>Traitement spécifique (voir... sur cette étiquette).<br>Si une irritation cutanée se développe : consulter un médecin ou du personnel médical qualifié.<br>Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin ou du personnel médical qualifié.<br>Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.<br>Les déversements doivent être récupérés.<br>Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales. |

Dangers sans autre classification mais ayant été identifiés durant le processus de classification:

| | |
|---|---|
| Voie d'exposition: | Contact oculaire<br>Contact cutané<br>Inhalation |
| Yeux: | Un contact oculaire avec la poussière et les fibres peut causer une irritation mécanique temporaire. |
| Peau: | Un contact cutané avec la poussière et les fibres peut causer des démangeaisons et une irritation temporaire. |
| Inhalation: | L'inhalation de la poussière ou des fibres peut causer une brève irritation de la bouche, du nez, des voies respiratoires supérieures et des intestins. |
| Ingestion: | L'ingestion peut causer une irritation temporaire de la gorge, de l'estomac et du tractus gastro-intestinal. |
| Effets chroniques sur la santé: | Il n'existe aucun effet de santé chronique connu en cas d'utilisation à long terme ou au contact de ces produits. |

| | |
|---|---|
| Cancérogénicité: | Ce produit contient un composant qui est répertorié par IARC, OSHA ou NTP. Voir la section 11 pour obtenir d'autres informations. |
| Effets possibles sur l'environnement: | Il n'existe aucune information écologique connue pour ce produit. |
| Aggravation des conditions préexistantes: | Les conditions chroniques de la peau ou des voix respiratoires peuvent s'aggraver temporairement en raison de l'exposition à ce produit. |

## SECTION 3 : COMPOSITION, INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Mélanges:

| Nom Chimique | CAS# | Pourcentage de l'ingrédient | EC Num. |
|---|---|---|---|
| Glass oxide (Continuous filaments) | 65997-17-3 | 60 - 100 % | 266-046-0 |
| Antimony trioxide | 1309-64-4 | <1 par poids | 215-175-0 |

## SECTION 4 : MESURES DE PREMIERS SOINS:

Description des mesures nécessaires:

| | |
|---|---|
| Contact oculaire: | Rincer immédiatement les yeux sous un jet d'eau abondant pendant au moins 15-20 minutes. Séparer les paupières avec les doigts pour garantir un bon rinçage des yeux. Consulter immédiatement un médecin. |
| Contact cutané: | Laver immédiatement et abondamment la peau à l'eau savonneuse pendant 15 à 20 minutes, tout en retirant les vêtements et les chaussures contaminés. Contacter un médecin si l'irritation se développe ou persiste. |
| Inhalation: | Mettre la victime à l'air libre.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |
| Ingestion: | L'ingestion de ce matériau est peu probable.<br>En cas d'ingestion, surveiller la personne pendant quelques jours pour vérifier qu'elle ne soit victime d'aucun blocage intestinal.<br>Rinser la bouche avec de l'eau et boire de l'eau pour eliminer les fibres retenues dans la gorge.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin. |

## SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

Agents extincteurs appropriés et non appropriés:

| | |
|---|---|
| Agent extincteur approprié: | Produit chimique sec.<br>Mousse d'extinction.<br>Dioxyde de carbone ($CO_2$).<br>Eau pulvérisée. |

Dangers spécifiques des produits chimiques:

| | |
|---|---|
| Sous-produits de combustion dangereux: | Monoxyde de carbone<br>dioxyde de carbone<br>hydrogène.<br>D'autres composants non déterminés peuvent être dégagés en faibles quantités. |

Équipements de protection recommandés et consignes de sécurité spéciales à l'intention des pompiers:

| | |
|---|---|
| Équipement protecteur: | Porter un appareil respiratoire autonome (SCBA) et un équipement complet de lutte contre les incendies. |

**Cotes NFPA:**

| | |
|---|---|
| Santé selon NFPA: | 1 |
| Inflammabilité selon NFPA: | 0 |
| Réactivité selon NFPA: | 0 |

## SECTION 6 : MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipements de protection et procédures d'urgence:

| | |
|---|---|
| Précautions personnelles: | Éviter le contact avec la peau et les yeux. |

Précautions environnementales:

| | |
|---|---|
| Précautions environnementales: | Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, à la condition qu'il n'y ait pas de risques. |

Méthodes et matériaux d'endiguement et de nettoyage:

| | |
|---|---|
| Méthodes d'endiguement: | Ce produit se déposera.<br>Empêcher que le matériau ne se répande en le couvrant, en établissant un barrage ou par quelque autre moyen. |
| Méthodes de nettoyage: | Utiliser un aspirateur industriel muni d'un filtre à haute efficacité pour ramasser la poussière et les fibres.<br>Éviter le balayage à sec.<br>Ramasser et mettre dans des récipients bien identifiés. |

Référence aux autres sections:

| | |
|---|---|
| Autres précautions: | Ne s'applique pas. |

## SECTION 7 : MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Précautions de manutention sécuritaire:

| | |
|---|---|
| Manutention: | Éviter la formation de poussière.<br>Ne pas respirer les poussières.<br>Porter un équipement de protection individuel. |
| Habitudes d'hygiène: | Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.<br>Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |

Conditions d'entreposage sécuritaire et précautions d'incompatibilité:

| | |
|---|---|
| Entreposage: | Garder le produit dans son emballage jusqu'à son utilisation pour minimiser la génération potentielle de poussière.<br>Le produit doit être conservé au sec et couvert. |

## SECTION 8: PROTECTION CONTRE L'EXPOSITION

DIRECTIVES RELATIVES AUX EXPOSITIONS:

**Glass oxide (Continuous filaments) :**

| | |
|---|---|
| Directives ACGIH: | TLV-TWA: 1 f/cc (Respirable)<br>5 mg/m3 (Inhalable) |
| Directives OSHA: | PEL-TWA: 1 f/cc (Respirable) |

**Antimony trioxide :**

| | |
|---|---|
| Directives ACGIH: | TLV-TWA: 0.5 mg/m3 |
| Directives OSHA: | PEL-TWA: 0.5 mg/m3 |

Contrôles appropriés de sécurité intégrée:

| | |
|---|---|
| Mesures d'ingénierie: | Fournir une aération locale et/ou une ventilation générale pour maintenir l'exposition en dessous des limites réglementaires et recommandées.<br>Le système de récupération de poussière doit être utilisé dans les opérations de transfert, de coupe ou d'usinage ou dans tout autre processus générant de la poussière, comme l'utilisation d'outils électriques.<br>Recourir à des méthodes de nettoyage par aspiration ou à l'eau. |

Mesures de protection individuelle:

| | |
|---|---|
| Protection des yeux/du visage: | lunettes de sécurité avec protections latérales. |
| Description de la protection cutanée: | Gants de protection.<br>Chemise à manches longues et pantalon. |
| Protection des voies respiratoires: | Lorsque les employés font face à des concentrations atmosphériques de particules/poussières supérieures à la limite d'exposition, ils doivent alors porter un appareil respiratoire homologué.<br>Il est conseillé d'utiliser un masque anti-poussière homologué par NIOSH, bien ajusté, de type N 95 ou mieux encore.<br>Consulter les procédures locales de la société pour la sélection, la formation, l'inspection et la maintenance des appareils respiratoires.<br>Sinon, consulter le site Web de NIOSH à l'adresse (http://www.cdc.gov/niosh/npptl/topics/respirators/disp_part) pour obtenir une liste des types d'appareils respiratoires et des fournisseurs agréés. |
| Habitudes d'hygiène: | Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.<br>Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| Pictogrammes PPE: | |

## SECTION 9 : CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES:

| | |
|---|---|
| Apparence de l'état physique: | Tapis en fibre de verre. |
| Couleur: | noir |
| Odeur: | Faible odeur de produit chimique. |
| Point d'ébullition: | Indéterminée. |
| Point de fusion: | Indéterminée. |
| Gravité spécifique: | Indéterminée. |

| | |
|---|---|
| Solubilité: | Insoluble dans l'eau. |
| Densité de vapeur: | Indéterminée. |
| Pression de vapeur: | Indéterminée. |
| Point D'Évaporation: | Indéterminée. |
| pH: | Indéterminée. |
| Viscosité: | Indéterminée. |
| Point d'éclair: | Aucun(e). |
| Limite inférieure d'inflammabilité/explosion: | Indéterminée. |
| Limite supérieure d'inflammabilité/explosion: | Indéterminée. |
| Température d'auto-inflammation: | Indéterminée. |

## SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité chimique:

| | |
|---|---|
| Stabilité chimique: | Stable dans des conditions normales |

Possibilité de réactions dangereuses:

| | |
|---|---|
| Polymérisation dangereuse: | Aucune polymérisation dangereuse. |

Conditions à éviter:

| | |
|---|---|
| Conditions à éviter: | Aucune |

Matériaux incompatibles:

| | |
|---|---|
| Matériaux incompatibles: | Pas de matières à signaler spécialement. |

Produits de décomposition dangereux:

| | |
|---|---|
| Produits de décomposition spéciaux: | Consulter la section 5 de la fiche signalétique (MSDS) pour les informations concernant les produits de décomposition dangereux pendant un incendie. |

## SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES:

| | |
|---|---|
| Toxicité aiguë: | Les poussières peuvent causer une irritation par obstruction des yeux et de la peau. L'ingestion peut causer une irritation temporaire de la gorge, de l'estomac et du tractus gastro-intestinal. L'inhalation peut causer la toux, l'irritation du nez et de la gorge et l'éternuement. Une exposition plus élevée peut causer la gêne respiratoire, la congestion et le serrement de poitrine. |
| Effets aigus: | Les poussières peuvent causer une irritation par obstruction des yeux et de la peau. L'ingestion peut causer une irritation temporaire de la gorge, de l'estomac et du tractus gastro-intestinal. L'inhalation peut causer la toux, l'irritation du nez et de la gorge et l'éternuement. Une exposition plus élevée peut causer la gêne respiratoire, la congestion et le serrement de poitrine. |
| Sensibilisation: | Aucune donnée disponible. |
| Propriétés mutagènes: | Aucune donnée disponible. |
| Toxicité pour la reproduction: | Aucune donnée disponible. |
| Teratogénicité: | Aucune donnée disponible. |
| Effets neurologiques: | Aucune donnée disponible. |

**Antimony trioxide :**

| | |
|---|---|
| Numéro RTECS: | CC5650000 |
| Yeux: | Administration dans l'œil - Lapin Test standard de Draize : 100 mg [ Légère ] (RTECS) |
| Peau: | Administration sur la peau - Lapin DLmin - Plus basse dose létale publiée : 2 gm/kg [ Renseignements détaillés concernant les effets toxiques non signalés autres que la valeur de dose létale ] (RTECS) |
| Inhalation: | Inhalation - Lapin CTmin - Plus basse concentration toxique publiée : 90 mg/m3/56W (Intermittent) [ Poumons, thorax et respiration - Alvéolite fibrosante ]<br>Inhalation - Rat DTmin - Plus basse dose toxique publiée : 4.2 mg/m3/1Y (Intermittent) [ Poumons, thorax et respiration - Alvéolite fibrosante ] (RTECS) |
| Ingestion: | Orale - Rat DL50 - Dose létale, 50 % de mortalité : >34600 mg/kg [ Comportement - Somnolence (activité généralement réduite) Peau et phanères - Cheveux ]<br>Orale - Rat DL50 - Dose létale, 50 % de mortalité : >34 gm/kg [ Renseignements détaillés concernant les effets toxiques non signalés autres que la valeur de dose létale ] (RTECS) |

## SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Toxicité pour l'environnement:

| | |
|---|---|
| Écotoxicité: | Ce produit ne devrait pas être nuisible pour les animaux, les plantes ou les poissons. |

Persistance et dégradation:

| | |
|---|---|
| Biodégradation: | Non disponible. |

Potentiel de bioaccumulation:

| | |
|---|---|
| Bioaccumulation: | Non disponible. |

Mobilité dans le sol:

| | |
|---|---|
| Mobilité en milieu environnemental: | Non disponible. |

## SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Description des résidus:

| | |
|---|---|
| Élimination des déchets: | Éliminer conformément aux réglementations municipales, provinciales et fédérales. |
| Emballage contaminé: | Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage ou leur élimination. |
| Numéro RCRA: | Aucun numéro de déchet EPA n'est applicable pour les composants de ce produit. |
| Caractéristiques RCRA: | Ce matériau ne semble pas être un déchet caractéristique dangereux selon RCRA. |

## SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | |
|---|---|
| Nom d'expédition DOT: | non réglementé. |
| Classification de danger DOT: | non réglementé. |
| Nom d'expédition IATA: | non réglementé. |
| Numéro ONU IMDG : | non réglementé. |

## SECTION 15 : INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Réglementations de sécurité, santé et environnement concernant spécifiquement le produit:

| | |
|---|---|
| Catégories de risque – Section 311/312: | Risque aigu pour la santé: Yes<br>Danger d'effets chroniques sur la santé: No<br>Risque d'ignition: No<br>Danger de libération soudaine de pression: No<br>Danger de réactivité: No |
| Loi américaine sur la propreté de l'air: | Ce produit ne contient aucun polluant dangereux par l'air (HAP). |
| Canada SIMDUT: | Non contrôlé. |
| EU Class: | Ce produit n'est pas dangereux selon les directives européennes 67/548/EC,1999/45/EC et leurs derniers amendements. |
| Expressions de risques: | Ne s'applique pas. |
| Phrase de sécurité: | Ne s'applique pas. |

**Glass oxide (Continuous filaments) :**

| | |
|---|---|
| État de l'inventaire TSCA: | Énuméré |
| N° EINECS: | 266-046-0 |
| Japon ENCS: | Non énuméré |
| New Jersey: | Aucunes Données. |
| Pennsylvanie: | Aucunes Données. |
| Canada DSL : | Énuméré |
| Numéro EC: | 266-046-0 |
| Corée du Sud KECL: | KE-17630 |
| Chine: | Énuméré |
| Australie AICS: | Énuméré |
| PICCS: | Énuméré |

**Antimony trioxide :**

| | |
|---|---|
| État de l'inventaire TSCA: | Énuméré |
| Section 313: | EPCRA - 40 CFR Part 372 - (SARA Titre III) Section 313 Produit chimique réglementé. |
| Proposition 65 de Californie: | Énuméré: cancer |
| Canada DSL : | Énuméré |

Numéro EC: 215-175-0

## SECTION 16 : INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Cotes SIMDUT:

| | |
|---|---|
| Danger pour la santé selon HMIS: | 1 |
| Danger d'incendie HMIS: | 0 |
| Réactivité selon HMIS: | 0 |
| Protection personnelle selon HMIS: | X |

| | |
|---|---|
| Danger pour la santé selon | 1 |
| Danger d'incendie | 0 |
| Réactivité | 0 |
| Protection personnelle | X |

| | |
|---|---|
| Fiche signalétique créée le: | Juillet 07, 2014 |
| Fiche signalétique révisée le: | Octobre 26, 2016 |
| Notes de révision de la fiche signalétique: | Format Update |
| Déni de responsabilité: | Les informations et recommandations figurant dans les présentes sont, au mieux de la connaissance de Sto Corp., exactes et fiables à la date de la publication. Sto Corp. ne garantit pas leur exactitude ou fiabilité, et Sto Corp. ne pourra en aucun cas être tenue responsable de pertes ou dommages dus à leur utilisation. Les informations et recommandations sont soumises à l'attention de l'utilisateur aux fins d'analyse et de vérification, et il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer lui-même que ces informations sont adaptées et complètes eu égard à son utilisation particulière. |

Copyright© 1996-2018 Enviance. Tous droits réservés.