



Membrane Acousti-Tech^{MC} Ceramic

Section 1. Nom de produit et identification du manufacturier

Identification du produit : Membrane Acousti-Tech Ceramic

Formule moléculaire : Sans objet

CAS : Sans objet

Usages : Membrane THERMO-ACOUSTIQUE pour planchers de céramique.

Fournisseur / Manufacturier :

Finitec Canada inc.

150, Léon-Vachon

Saint-Lambert-de-Lauzon (Québec) Canada G0S 2W0

Tel : (418) 889-9910

Sans frais : 1-888-838-4449

Fax : (418) 889-9915

Courriel : service@finitec-inc.com

En cas d'urgence :

CANUTEC : (613) 996-6666

TOXYSCAN : (855) 780-0599

Section 2. Identification des dangers

État physique : Solide

Urgence : Attention ! Le produit étant un matériel non-tissé, seul l'effet mécanique des particules quand le produit est scié ou déchiré (dont la poussière qui est produite) peut causer des irritations mécaniques des régions respiratoires et des yeux. Évitez de respirer la poussière, utilisez un masque anti-poussière, des lunettes de sécurité et des gants de travail lors de la manipulation du matériel.

Voies d'entrées : Inhalation, peau, yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé :

- **Yeux :** Irritation temporaire des yeux.
- **Cutané :** Irritation de la peau temporaire chez certains individus.
- **Inhalation :** Irritation temporaire des voies respiratoires supérieures.
- **Ingestion :** Peu probable.

Effets chroniques potentiels sur la santé : Aucun effet connu au niveau des yeux, de la peau, de l'inhalation et de l'ingestion.

- **Effets cancérogènes :** Aucun
- **Effets mutagènes :** Aucun
- **Effets tératogènes :** Aucun
- **Effets synergiques toxicologiques :** Aucun
- **Conditions médicales aggravées par surexposition :** Des conditions préexistantes peuvent aggraver l'irritation lors de l'inhalation et du contact cutané.

Section 3. Composition et information sur les ingrédients

Nom

No CAS

Concentration %

Poly (1-méthyléthylène)

9003-07-0

< 91,7%

Aluminium

7429-90-5

< 8,3%

Section 4. Premiers soins

Contact oculaire : Bien rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.

Contact cutané : Laver à l'eau tiède et au savon. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.

Inhalation : Retirer la personne hors de l'exposition. Obtenir de l'aide médicale si l'irritation persiste.

Ingestion : Peu probable. Contacter un médecin si des réactions inhabituelles sont observées.

Note au médecin : Sans objet

Section 5. Procédures en cas d'incendie

Inflammabilité : Oui. Le matériel prendra feu en présence de flamme et de chaleur extrême.

Température d'auto-ignition : > 343 °C (> 650 °F)

Point d'éclair : Non applicable

Produits de combustion : Les matériaux de taille peuvent thermiquement se décomposer ou brûler et émettre des vapeurs et des fumées toxiques incluant du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone, des hydrocarbures, des aldéhydes et des traces d'autres matières.

Moyens d'extinction : Utiliser le moyen approprié au feu environnant.

Note : Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets incluant une protection oculaire et un appareil respiratoire autonome.

Section 6. Mesures contre les déversements accidentels

Procédure de sécurité : Portez les équipements de protection requis tel que des lunettes de sécurité, un masque anti-poussière et des gants de travail.

Précaution environnementale : Non applicable.

Procédure de nettoyage : Ramassez les résidus et les poussières avec un aspirateur pour minimiser l'émanation de poussière.

Section 7. Manipulation et entreposage

Manipulation : Lors de la manipulation du produit : Porter des gants de travail, des lunettes de sécurité et un masque anti-poussière en cas d'émanation de poussières. Après la manipulation du produit : Laver les zones exposées avec un savon doux et rincer. Laver les vêtements de travail séparément.

Entreposage : Entreposer dans un endroit tempéré sous les 60 ° C (140 ° F) et à humidité contrôlée.

Section 8. Contrôle de l'exposition personnelle

Contrôle mécanique : Une bonne ventilation générale sera suffisante pour contrôler le niveau de poussières dans les aires de travail.

Équipement de protection individuelle :

Oculaire : Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux

Respiratoire : Utiliser un masque anti-poussière approuvé NIOSH/MSA si des poussières sont générées (sciage ou déchirage).

Mains : Portez des gants de travail lors de la manipulation.

Section 9. Caractéristiques physiques et chimiques

État physique : Solide

Apparence : Fibres réunies

Couleur : Variable

Odeur : Donnée non disponible

Seuil odeur : Donnée non disponible

Point fusion : > 160°C (> 320°F)

Point d'ébullition : Donnée non disponible

Tension de vapeur : Donnée non disponible

Solubilité dans l'eau à saturation : Non applicable

pH : Neutre

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité et réactivité : Chimiquement stable

Incompatibilité : Acides forts, bases fortes et matières comburantes

Corrosion : Non applicable

Réactivité : Non applicable

Réactivité avec l'eau : Non applicable

Condition à éviter : La chaleur excessive devrait être évitée. Les petites quantités de vapeurs sont produites à environ le 435 °F (225 °C). Ces vapeurs augmentent graduellement jusqu'au-dessus de la dégradation thermique de décomposition de 572 °F (300 °C) et la pyrolyse oxydante a lieu. Au-dessus de 572 °F (300 °C), la chaleur de la décomposition peut produire une élévation rapide de la température qui accélère la décomposition. Sous ces circonstances, des substances dangereuses telles que l'oxyde de carbone, le formaldéhyde et l'acroléine peuvent être émanés.

Section 11. Informations toxicologiques

Données toxicologiques sur le niveau de poussière totale des fibres :

- OSHA PEL: 15mg/m³ (poussière totale) 8 hrs
- OSHA PEL: 5mg/m³ (respirable) 8 hrs
- ACGIH TLV: 10mg/m³ (poussière totale) 8 hrs
- ACGIH TLV: 3mg/m³ (respirable) 8 hrs

Valeur d'exposition moyenne pondérée (VEMP) : 10 mg/m³ (Poussières totales)

Données toxicologiques sur les composantes : Aluminium, CAS 7429-90-5

Valeur d'exposition moyenne pondérée (VEMP) : 10 mg/m³

Voies d'entrées : Inhalation, peau, yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé :

- **Yeux :** Irritation temporaire des yeux.
- **Cutané :** Irritation de la peau temporaire chez certains individus.
- **Inhalation :** Irritation temporaire des voies respiratoires supérieures.
- **Ingestion :** Peu probable

Effets chroniques potentiels sur la santé : Aucun effet connu au niveau des yeux, de la peau, de l'inhalation et de l'ingestion.

- **Effets cancérogènes :** Aucun
- **Effets mutagènes :** Aucun
- **Effets tératogènes :** Aucun
- **Effets synergiques toxicologiques :** Aucun
- **Conditions médicales aggravées par surexposition :** Des conditions préexistantes peuvent aggraver l'irritation lors de l'inhalation et du contact cutané.

Section 12. Informations écologiques

Précautions : Données non disponible

Produits de dégradation : Données non disponible

Toxicité des produits de biodégradation : Données non disponible

Section 13. Élimination des déchets dangereux

Élimination du produit : Les retailles du produit (résidus) devraient être disposées selon les règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Les déchets ne sont pas considérés comme étant dangereux, définis selon *RCRA (partie 261 de 40 CFR)*.

Section 14. Informations relatives au transport

Classification TMD : Sans objet

Classification nationale de moteur de fret (NMFC) : Sans objet

Section 15. Réglementation

Classification SGH :



Produit non contrôlé en vertu du SGH

Classification SIMDUT :



Produit non contrôlé en vertu du SIMDUT

Classification EU :

Produit non contrôlé selon les règles de la communauté Européenne

Classification États-Unis :

TSCA 8(b) inventaire : Non listé

Classification NFPA :



Santé : 0
Inflammabilité : 1
Réactivité : 0
Conditions spéciales : Aucune

Légende : 4 : Sévère, 3 : Élevé, 2 : Modéré, 1 : Léger, 0 : Aucun

Section 16. Informations supplémentaires

Date de rédaction : 10 juin 2012

Validé par : Toxyscan inc., 1-866-780-0599

Avis au lecteur :

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni Finitec Canada inc., ni Toxyscan inc., ni aucune de leurs filiales ne peuvent assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.

Références:

- ANSI Z400.1, MSDS Standard, 2001.
- Manufacturer's Material Safety Data Sheet.
- 29CFR Part1910.1200 OSHA MSDS Requirements.
- 49CFR Table List of Hazardous Materials, UN#, Proper Shipping Names, PG. -Canada
- Gazette Part II, Vol. 122, No. 2 Registration SOR/88-64 31 December, 1987 Hazardous Products Act "Ingredient Disclosure List".
- Canadian Transport of Dangerous Goods, Regulations and Schedules, Clear Language version 2002.
- The Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) <http://www.hc-sc.gc.ca/a>
- Fiches signalétique des fournisseurs des composantes.