

## Membrane AcoustiTECH Ceramic™

### **Section 1. Nom de produit et identification du manufacturier**

**Identification du produit :** Membrane **AcoustiTECH Ceramic™**

**Formule chimique :** Sans objet

**CAS :** Sans objet

**Usages recommandé :** Membrane acoustique pour planchers de céramique et pierre naturelle

**Manufacturé pour :**

**En cas d'urgence :**

**CANUTECH : (613) 996-6666**

**Produits de Plancher Finitec Inc.**

150, rue Léon-Vachon  
Saint-Lambert-de-Lauzon, Québec, Canada G0S 2W0  
Tel: (418) 889-9910  
Sans frais : 888-838-4449  
Fax: (418) 889-9915

### **Section 2. Identification des dangers**

**Classification SGH**



Produit non contrôlé en vertu du SGH

### **Section 3. Composition et information sur les ingrédients**

<b><u>Nom</u></b>	<b><u>No CAS</u></b>	<b><u>Concentration %</u></b>
Poly (1-méthyléthylène)	9003-07-0	< 91,7
Aluminium	7429-90-5	< 8,3

### **Section 4. Premiers soins**

**Description des premiers soins nécessaires :**

**Contact oculaire :** Bien rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Vérifier et enlever soigneusement les verres de contact. 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.

**Les symptômes/effets les plus importants, aigus et retardé :**

Improbable. Symptômes d'irritation possibles en cas de surexposition.

**Indication d'assistance médicale immédiate et traitement spécial nécessaire (si nécessaire) :**

Improbable. Obtenir une assistance médicale en cas des symptômes d'irritation.

### **Section 5. Procédures en cas d'incendie**

**Agents d'extinction appropriée :** Utiliser le moyen approprié au feu environnant.

**Danger spécifiques du produit :** Le produit prendra feu en présence de flamme et de chaleur extrême.

**Mesures spéciales de protection pour les pompiers :** Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets incluant une protection oculaire et un appareil respiratoire autonome et approuvé NIOSH.

## **Section 6. Mesures contre les déversements accidentels**

**Précautions individuelles, Équipements de protection et procédures d'urgence :**

**Pour le personnel ne faisant pas partie des services d'urgence:** Évitez la zone contaminée.

**Pour le personnel de service d'urgence:** Isolez le renversement et la fuite. Portez les équipements de protection requis tel que des lunettes de sécurité (verre incassable), un masque anti-poussière et des gants de travail.

**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**

**Précautions à prendre lors de la 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.

**Conditions d'entreposage :** Entreposer dans un endroit frais et à humidité contrôlée.

## **Section 8. Contrôle de l'exposition personnelle**

**Paramètre de contrôle :**

**OSHA PEL:** 15 mg/m<sup>3</sup> (Poussière totale) 8 hrs

**OSHA PEL:** 5 mg/m<sup>3</sup> (respirable) 8 hrs

**ACGIH TLV:** 10 mg/m<sup>3</sup> (Poussière totale) 8 hrs

**ACGIH TLV:** 3 mg/m<sup>3</sup> (respirable) 8 hrs

**Valeur d'exposition moyenne pondérée (VEMP) :** 10 mg/m<sup>3</sup>

**Contrôle d'ingénierie approprié :** Une bonne ventilation générale sera suffisante pour contrôler le niveau de poussières dans les aires de travail.

**Mesures de protection individuelles :**

**Oculaire / Protection Faciale :** 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 de fusion/point de congélation :** > 160°C (> 320°F)

**Point d'ébullition :** Donnée non disponible

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

**Limite d'explosivité inférieure :** Donnée non disponible

**Limite d'explosivité supérieure :** Donnée non disponible

**Point d'éclair :** Donnée non disponible

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

**Température de décomposition :** Donnée non disponible

**pH :** Neutre

**Viscosité cinématique :** Donnée non disponible

**Solubilité :** Donnée non disponible

**Coefficient de partage n-octanol/eau :** Donnée non disponible

**Pression de vapeur :** Donnée non disponible

**Densité relative :** Donnée non disponible

**Densité de vapeur relative :** Donnée non disponible

**Caractéristiques des particules:** Donnée non disponible

## **Section 10. Stabilité et réactivité**

**Stabilité et réactivité :** Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**Possibilité de réactions dangereuses:** produit non réactif dans des conditions normales.

**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.

**Incompatibilité :** Acides forts, bases fortes et matières comburantes

**Produits de décomposition dangereux :** Oxydes de carbone

## **Section 11. Informations toxicologiques**

**Informations sur les ingrédients :**

**Toxicité aiguë :** Donnée non disponible

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Donnée non disponible

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Donnée non disponible

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Donnée non disponible

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Donnée non disponible

**Cancérogénicité**

Non classifié comme un cancérigène pour l'humain

**Toxicité pour la reproduction**

Donnée non disponible

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Donnée non disponible

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Donnée non disponible

**Danger par aspiration**

Donnée non disponible

**Voies d'entrées**

Inhalation, peau, yeux.

## **Section 12. Informations écologiques**

**Précautions environnementales :** Données non disponible

**Produits de dégradation :** Données non disponible

**Toxicité des produits de biodégradation :** Données non disponible

<b><u>Nom</u></b>	<b><u>Résultats</u></b>	<b><u>Espèce</u></b>	<b><u>Période</u></b>
Aluminium	LOEC 0,1 mg/L LC <sub>50</sub> 0,12 mg/L	Ctenopharyngodon idella Truite arc-en-ciel	96 h 96 h

**Persistance et dégradabilité**

Donnée non disponible

**Potentiel de bioaccumulation**

Aluminium est bioaccumulatif: Salvelinus fontinalis – 56d

Facteur de bioconcentration (BCF) : 36

**Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible

**Évaluation PBT et vPvB**

Donnée non disponible

**Autres effets néfastes**

Très toxique pour la vie aquatique avec effets durables.

## **Section 13. Élimination des déchets dangereux**

**Élimination du produit :** Les résidus du produit devraient être disposés 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**

### **DOT (US)**

Marchandise non dangereuse

### **IMDG**

Marchandise non dangereuse

### **IATA**

Marchandise non dangereuse

## **Section 15. Réglementation**

### **Classification SIMDUT :**



Produit non contrôlé en vertu du SIMDUT

### **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 :** 23 mars 2016

**Remplacé :** 2 septembre 2010

**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 Produits de Plancher Finitec 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.