

FICHE SIGNALÉTIQUE

PRODUITS EN FIBRE DE BOIS

1. RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Identification : Revêtement extérieur et intérieur
Panneau acoustique SONOPAN
Isolant à toiture

Fabricant : MATÉRIAUX SPÉCIALISÉS LOUISEVILLE INC.
161, rue St-Paul
Louiseville (Québec) J5V 2G9

Usage : Revêtement sur l'extérieur ou l'intérieur des montants dans
les constructions à ossature de bois.

Isolant sur les toitures.

2. RENSEIGNEMENTS SUR LA PRÉPARATION

Fiche préparée par : CASCADES INC.
CENTRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT
404, Marie-Victorin
Kingsey Falls, QC

Date de préparation : Janvier 2002

3. INGRÉDIENTS DANGEREUX

Aucun.

Ce produit ne contient aucun élément considéré comme dangereux ou figurant sur la liste des éléments divulgués dans la Loi fédérale sur les produits dangereux. Il se compose principalement de fibres de bois obtenues à partir de copeaux de bois et de papier de rebut. Les fibres de bois sont liées ensemble par une émulsion de paraffine et d'amidon. Il peut être imprégné d'une teinture organique ou enduit d'une mince couche d'asphalte sur une ou plusieurs faces.

4. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

État physique : Solide (Panneau massif)

Odeur : Aucune

Apparence : Panneau rigide, formats et épaisseurs variés

Densité : 220 à 300 kg/m³

PH : 4.0 à 6.0 (suspension de 1.0 %)

Masse volumique : 14.0 à 20 lb/pi³

Janvier 2005

FICHE SIGNALÉTIQUE

PRODUITS EN FIBRE DE BOIS

5. RISQUES D'INCENDIES OU D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité difficile à enflammer. Indice de propagation de la flamme d'environ 120 (essai CAN4-S102). Indice de pouvoir fumigène d'environ 19. Contribution à la charge combustible d'environ 50 (mêmes méthodes d'essai).

Moyen d'extinction : brouillard d'eau, dioxyde de carbone, poudre sèche.
Veiller à la complète extinction, car le feu peut couver.

Point d'auto-inflammation : environ 210 Celsius.

Produits de la combustion : oxyde de carbone, anhydride carbonique.

6. RÉACTIVITÉ

Stabilité (conditions à éviter) : éviter l'exposition à la flamme ou à des températures élevées (supérieures à 200 Celsius).

Incompatibilité si le produit est enduit d'asphalte avec l'emploi de solvants organiques ou de colles à base de solvants organiques.

Conditions de réactivité : aucune.

Produits de décomposition dangereux : oxyde de carbone, anhydride carbonique.

7. INFORMATION RELATIVE À L'ENVIRONNEMENT ET À L'ÉLIMINATION

Mesures à prendre en cas de projections : ramasser. Si le produit est en poussières ou en petits morceaux, balayer et mettre dans un récipient approprié.

Méthodes d'élimination : peut être recyclé pour faire des matériaux en fibre de bois, enfoui dans une décharge autorisée, ou brûlé dans un incinérateur approprié. Respecter les règlements locaux, provinciaux et fédéraux.

8. DONNÉES RELATIVES AUX RISQUES POUR LA SANTÉ

Yeux :	Le produit solide ou la poussière peuvent irriter ou blesser la cornée par une action mécanique.
Contact avec la peau :	La poussière peut causer une irritation.
Absorption par la peau :	Aucune.
Ingestion :	Improbable étant donné l'état physique.
Inhalation :	La poussière peut irriter l'appareil respiratoire supérieur.
Effets sur le système :	L'exposition à ce produit ne devrait pas causer d'effets nocifs.

Janvier 2005

9. PREMIERS SOINS

Yeux :	Laver immédiatement à grande eau pendant au moins 5 minutes.
Peau :	Laver délicatement à l'eau tiède et au savon doux.
Ingestion :	Aucun.
Inhalation :	Aucun.

10. PRÉCAUTIONS À PRENDRE LORS DE LA MANIPULATION

Ventilation :	Couper dans un endroit bien aéré pour éviter la poussière.
Protection des voies Respiratoires :	Dans une atmosphère poussiéreuse, porter un respirateur anti-poussière approuvé.
Protection de la peau :	Porter des vêtements propres.
Protection des yeux :	Porter des lunettes de sécurité.

Ce produit étant un « article fabriqué », MATÉRIAUX SPÉCIALISÉS LOUISEVILLE INC. n'est pas tenue, au sens de la loi, de publier une Fiche Signalétique. La présente est fournie à titre de service d'information de sa clientèle.

Les données et recommandations qu'elle contient sont censées être correctes. Cependant, elle ne renferme aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'exactitude des données ou des résultats obtenus par l'utilisation de ses renseignements.