

**1/ IDENTIFICATION****Désignation du produit :** PROFIBRE**Type d'utilisation :** Isolation thermique – Protection des structures contre le feu.  
Correction acoustique – Contrôle de condensation.  
Application par projection pneumatique.**Fournisseur :** EXTHA  
*Adresse administrative :*  
Route de LAVAL  
53 210 SOULGE SUR OUETTE  
tel 02 43 98 59 85**Date d'émission de la fiche :** 16/06/2003**2/ COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

Laine de roche minérale.

38 % < SiO<sub>2</sub> < 43%  
10 % < Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> < 15 %  
40 % < CaO < 45 %  
2 % < MgO < 5 %

Adjuvants spécifiques.  
Liants secs inorganiques de type hydraulique.  
Huile minérale anti-poussière.

**3/ IDENTIFICATION DES DANGERS****Principaux dangers :** Les constituants des produits ne font pas partie des substances dangereuses de la directive 67/548/CEE.**Dangers spécifiques :** Non concerné.**4/ PREMIERS SECOURS A PORTER EN CAS D'URGENCE****Inhalation :** Amener le sujet à l'air libre, rincer la gorge et faire moucher pour évacuer la poussière.**Contact avec la peau :** Laver doucement et abondamment à l'eau et au savon.  
En cas d'allergie, consulter un médecin.**Contact avec les yeux :** Rincer abondamment à l'eau claire pendant au moins ¼ d'heure et consulter éventuellement un médecin.**Ingestion :** Consulter un médecin si des quantités importantes ont été ingérées.



**5/ MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Sans objet. Produit incombustible (M0).

**6/ MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

**Protections individuelles :** En cas de présence de beaucoup de poussières, utiliser les mêmes équipements de protection individuelle que ceux mentionnés au paragraphe 8.

**Protection de l'environnement :** Non concerné.

**7/ PRECAUTIONS DE STOCKAGE, D'EMPLOI ET DE MANIPULATION**

**MANIPULATION :**

**Mesures techniques :** Pas de mesures particulières.

**Conseil d'utilisation :** Non concerné.

**Précautions :** Non concerné.

**STOCKAGE :**

**Mesures techniques :** Pas de mesures particulières.

**Conditions de stockage recommandées :** A l'abri des intempéries.

**Matières incompatibles :** Aucune.

**Matériaux d'emballage :** Stockés emballés en sacs polyéthylène sur palettes bois filmées.

**8/ PROCEDURES DE CONTROLE DE L'EXPOSITION DES TRAVAILLEURS ET CARACTERISTIQUES DES EQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE.**

**Protection respiratoire :** Le port d'un masque de type P2S est recommandé.

**Protection des mains :** Le port des gants de manutention peut-être recommandé.

**Protection des yeux :** Lunettes de protection.

**Protection de la peau :** Vêtements amples à manches fermées (type combinaison jetable à capuche).

**9/ PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES**

<b>Etat physique :</b>	Solide fibreux.
<b>Forme :</b>	Laine minérale de laitier de texture homogène.
<b>Diamètre nominal Approximatif des fibres :</b>	4 à 6 um.
<b>Couleur :</b>	Grise à blanc cassé.
<b>Odeur :</b>	Inodore.
<b>pH :</b>	10
<b>Température de fusion :</b>	1400 °C.
<b>Masse volumique :</b>	230 à 270 kg/m <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Insoluble.
<b>Solubilité dans les solvants :</b>	Insoluble.
<b>Point éclair :</b>	Incombustible, non explosible.

**10/ STABILITE ET REACTIVITE**

<b>Stabilité :</b>	Stabilité des caractéristiques initiales jusqu'à 750 °C.
<b>Conditions d'utilisation dangereuse :</b>	Non concerné.
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Non concerné.

**11/ INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

<b>Inhalation :</b>	Risque de picotement de la gorge et des muqueuses nasales.
<b>Contact avec la peau :</b>	Risque de démangeaison passagère ou de rougeur disparaissant au bout de quelques jours. Exceptionnellement, risque d'allergie.
<b>Contact avec les yeux :</b>	Risque de picotement passager ou d'inflammation.
<b>Ingestion :</b>	Risque d'irritation des voies acrodigestives supérieures.



#### 12/ INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

Aucun risque pour l'environnement pour le produit posé.

#### 13/ INFORMATIONS SUR LES POSSIBILITES D'ELIMINER LES DECHETS

**Résidus :** Appliquer les règles en vigueur pour l'évacuation et l'élimination des déchets.

**Emballages :** Appliquer les règles en vigueur pour l'évacuation et l'élimination des déchets.  
Se rapprocher éventuellement du fabricant.

#### 14/ INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

#### 15/ INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Aucune à ce jour.

#### 16/ AUTRES INFORMATIONS

Il n'existe pas à ce jour d'argument formel démontrant un risque d'effet irréversible sur la santé en rapport avec les laines minérales.

Les membres du corps médical souhaitant des informations plus complètes peuvent prendre contact avec le comité scientifique indépendant suivant :

COSALM (Comité Santé des Laines Minérales)  
5 rue du Marquis de Morès  
92 280 GARCHES  
Fax : 01 47 01 27 25