

# FICHE DE DONNEES SECURITE

## ISOFIRE



### 1/ IDENTIFICATION

**Désignation du produit :** ISOFIRE

**Type d'utilisation :** Protection passive contre l'incendie, conduit de désenfumage, conduit de ventilation, gaine d'encoffrement.

**Fournisseur :** SA EXTHA  
*Adresse administrative :*  
Route de LAVAL  
53 210 SOULGE SUR OUETTE  
tel 02 43 98 59 85

**Date d'émission de la fiche :** 10/01/06

### 2/ COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Composite minéral à base de sulfate de calcium, fibres minérales et additifs spécifiques.

### 3/ IDENTIFICATION DES DANGERS

**Principaux dangers :** Les constituants du produit ne font pas partie des substances dangereuses de la directive 67/548/CEE.  
Globalement, ce produit ne présente pas de danger.

**Dangers spécifiques :** Risques liés à l'empoussièrement à la phase de découpe des plaques et nécessitant les mesures usuelles de protection (aspiration des poussières, port du masque).

### 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 à l'eau et au savon.  
En cas d'allergie, consulter un médecin.

**Contact avec les yeux :** Rincer abondamment à l'eau claire 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 (A1).

## 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 :** Pas de mesures particulières

**Nettoyage:** Aspiration ou lavage à l'eau recommandée pour les poussières

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

### MANIPULATION :

**Mesures techniques :** Pas de mesures particulières

**Conseil d'utilisation :** Sans objet

**Précautions :** Port des EPI habituels lors des manutentions (gants, chaussures de sécurité, casque)

### STOCKAGE :

**Mesures techniques :** Pas de mesures particulières

**Conditions de stockage recommandées :** La protection plastique permet d'entreposer le matériel à l'extérieur sans détériorations particulières pour une durée de plus ou moins 1 mois et demi.

**Matières incompatibles :** Non connues

**Matériaux d'emballage :** Conditionné sur palettes en bois, housage ou film plastique

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

**Protection respiratoire :** Lors des découpes, notamment à la scie électrique, prendre toute mesure de manière à limiter l'empoussièremment (local ventilé, aspiration des poussières). Le port d'un masque est recommandé.

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

**Protection des yeux :** Lunettes de protection lors des découpes

## 9/ PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

<b>Etat physique :</b>	Solide
<b>Forme :</b>	Panneaux préfabriqués d'épaisseur variable de l'ordre de 20mm à 55mm et de dimension 200x1000 à 600x1200mm.
<b>Couleur :</b>	Blanc
<b>Odeur :</b>	Inodore
<b>pH :</b>	Neutre
<b>Température de fusion :</b>	Sans objet
<b>Masse volumique :</b>	environ 1050kg/m <sup>3</sup>
<b>Solubilité dans l'eau :</b>	Soluble
<b>Solubilité dans les solvants :</b>	Soluble
<b>Point éclair :</b>	Non explosible

## 10/ STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité :</b>	Matériau à propriété réfractaires
<b>Conditions d'utilisation dangereuse :</b>	Pas de conditions particulières
<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	Non connus

## 11/ INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Inhalation des poussières lors de la découpe :** Risque de picotement de la gorge et des muqueuses nasales.

Rappel : l'inhalation de toute poussière peut provoquer une irritation nasale et une irritation de l'appareil respiratoire. Il peut en résulter : toux, éternuements, effets temporaires.

**Contact avec les yeux :** Risque de picotement passager ou d'inflammation si contact avec les poussières lors des découpes

## 12/ INFORMATIONS ECOTOXICOLOGIQUES

Pas de risque connu. Constitué de produits minéraux naturels.

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

**Résidus :** Chutes, découpes lors de la mise en œuvre – à stocker en zone de stockage de déchets non dangereux (classe 2)

**Emballages :** Palettes recyclables en bois – film plastique de housage.  
En accord avec les réglementations des autorités locales.

#### **14/ INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

#### **15/ INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

Etiquetage suivant les directives européennes :

Classification : non classifié.

Sécurité : aucune information communiquée

Risques spécifiques : aucune information communiquée

#### **16/ AUTRES INFORMATIONS**

Sans objet