



# FICHE DE DONNEES DE SECURITE - Cellulose produite par la société PCIM s.a.

## 1. Identification du produit et de la Société

### Produit

Matériaux d'isolation à base de papier journaux recyclés destiné à être insufflé dans une structure fermée ou en soufflage ouvert (combes, planchers). Le produit est vendu en Belgique avec la dénomination i3 et en France sous la dénomination DOLCEA/SEMI. Il est emballé sous forme de sacs de 12,5kg.

### Identification du produit

Nom	DOLCEA/SEMI
Type	Ouate de cellulose pour l'isolation thermique / acoustique à base de papier journaux
ATE	13/0526

### Identification de la fabricant:

PCIM sa	
Rue du Péquet 54	+32 10 60 86 60
B-5590 Achêne	pcim@isoproc.be

### Identification du distributeur sur le marché français

Sarl SEMI	
La Grand Gazagne - Route neuve	+33 466 30 70 32
30360 Cruviers-Lascours	contact@semisarl.com

### Numéro en cas d'urgence

Numéro Européen d'urgence	112
Centre anti-poison France	+33 140 05 48 48

## 2. Identification des dangers

### Dangers principaux

Aucun risque pour la santé n'est connu, ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## 3. Composition / Information sur les composants

### Préparation/Caractérisation chimique

Fibres de cellulose obtenues à partir de papier journaux recyclés. Produit composé d'acide borique (en quantité inférieure à 4,5%), de sulfate de magnésium et d'huile de lin.

Le produit est donc non dangereux, conformément à la directive Européenne.

---

## Composant contribuant aux dangers

Acide Borique

## 4. Premiers Secours

### Informations générales

Pas de dangers requérant des mesures spéciales de premiers secours.

Si vous vous sentez mal, demandez un avis médical immédiatement (montrer la fiche de sécurité si possible).

Ne jamais rien faire absorber par la bouche à une personne inconsciente.

### Suite à une inhalation

Amener la victime à l'air libre et loin du lieu d'exposition en cas d'inhalation importante de particules en suspension. Demander un avis médical si le problème persiste.

### Contact avec la peau

Aucun risque pour la santé n'est connu, ni prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Si nécessaire, nettoyer avec de l'eau en abondance et du savon.

### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 20 minutes.

Consulter un médecin si le problème persiste.

### Ingestion

Si de grandes quantités sont ingérées, faire appel à un médecin immédiatement.

## 5. Mesure de lutte en cas d'incendie

### Moyen(s) d'extinction approprié(s)

Le produit est difficilement inflammable.

En cas d'incendie, utiliser: poudre, mousse résistant aux alcools, eau pulvérisée, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

### Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour des raisons de sécurité

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait répandre le feu.

### Risques spéciaux

L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.

---

En cas d'incendie, des gaz irritants se dégagent.

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Porter un appareil respiratoire autonome.

## 6. Mesure en cas de dispersion accidentelle

Précaution(s) individuelle(s)

Aucune raisonnablement prévisible.

Précaution(s) pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Méthode(s) de nettoyage

Collecter mécaniquement (balai- aspirateur-pelle) et mettre dans un récipient adéquat pour élimination.

## 7. Manipulation et Stockage

Manipulation

Précaution(s)

Prévoir une ventilation/aspiration/récupérateur adéquat aux endroits de formation des poussières.

Utiliser un masque adéquat (filtre P2 ou meilleur) en cas de soufflage.

Mesure(s) d'ordre technique:

Eviter toute formation de poussière.

Le personnel doit porter des masques adéquats (filtre P2 ou meilleur, éventuellement avec apport d'air comprimé) lors du soufflage de la cellulose.

Stockage

Précaution(s)

- Conserver toujours le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.
- Conserver le produit dans un emballage bien fermé et à l'abri de l'humidité.

Condition(s) de stockage

- Conserver dans un endroit sec et frais.
- Conserver à l'écart de la chaleur.
- Conserver maximum trois mois sous exposition direct du soleil.

Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:

- À conserver uniquement dans l'emballage d'origine.



## 8. Contrôle de l'exposition / Protection Individuelle

### Paramètre(s) de contrôle

Limite d'exposition professionnelle pour les poussières : Valeur Limite d'Exposition < 10 mg/m<sup>3</sup>

### Procédure(s) de surveillance recommandée(s)

Veillez à une ventilation adéquate. Eviter la formation de poussières.

### Protection individuelle

**Protection des voies respiratoires** : Si le renouvellement d'air n'est pas suffisant pour maintenir les poussières en dessous de la VLE, un appareil respiratoire adéquat doit être porté.

**Protection individuelle spéciale** : appareil de protection respiratoire à filtre P2 pour particules inertes.

**Protection des mains** : Pour des contacts prolongés ou répétés, utiliser des gants de protection

**Protection de la peau et du corps** : Il est recommandé de porter un vêtement de protection.

**Protection des yeux** : S'il y a des risques d'exposition des yeux, un masque ou des lunettes de protection devraient être utilisées.

**Mesure(s) d'hygiène** : Ne pas manger, ne pas boire ni fumer pendant l'utilisation du produit

Après contact avec le produit toutes les parties du corps souillées doivent être lavées.

## 9. Propriétés Physique et Chimiques

### Informations générales

**Aspect** : solide

**Couleur** : généralement gris. Exceptionnellement blanc, orange, rose ou jaune

**Odeur** : aucune

### Informations à l'égard de la santé, la sécurité et l'environnement

**pH** : Neutre

**Point / intervalle d'ébullition** : Non déterminé

**Point d'éclair** : Non déterminé

**Inflammabilité** : Modérée

**Densité relative** : Est fonction de l'utilisation.

**Densité d'emballage** : environ 150kg/m<sup>3</sup>

## 10. Stabilité et Réactivité

**Stabilité** : Stable

**Conditions à éviter** :

- Teneur en humidité > 20% en masse
- Température > 70 °C

**Matières à éviter :** Agents oxydants, bases

**Produit de décomposition dangereux :** NA

**Informations complémentaires :** non

## 11. Informations Toxicologiques

**Toxicité aiguë :** Aucune information disponible

**Symptômes Spécifiques des animaux de laboratoire :** Aucune information disponible

**Effets d'irritation :**

- Irritation de la peau: légèrement irritant
- Irritation des yeux: légèrement irritant
- Irritation des voies respiratoires: légèrement irritant

**Toxicité exposition répétée :** Aucune information disponible

**Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction):** Aucune information

**Informations supplémentaires :** Pas d'information disponible

**Expérience pratique :** Pas d'information disponible

**Autres observation :** Pas d'information disponible

## 12. Informations Ecologiques

**Information(s) générale(s):** Aucun effet toxicologique sur l'environnement connu ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

## 13. Considérations relatives à l'élimination

**Déchets / produits non utilisés :** Peut être éliminé comme un déchet solide ou incinéré dans une installation appropriée conformément aux règlements locaux.

**Emballages contaminés :** Les déchets et emballages usagés sont à traiter conformément aux réglementations locales.

**Information(s) supplémentaire(s) :** Mettre les emballages à la disposition des services de recyclage locaux.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Information(s) générale(s) :** Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

- UN N° : Néant

- Transport par voies terrestres (route, directive 94/55/CE / rail, directive 96/49/CE:ADR/RID) :
- Transport par voies maritimes (IMDG) :
- Transport par voies aériennes (ICAO/IATA) :

## 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

N° CE: Non applicable.

Symbole(s): Aucun selon les directives CE.

Phrase(s) R: Aucune selon les directives CE.

Phrase(s) S: Aucune selon les directives CE.

Pictogramme de danger : Néant

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Législation(s) suivie(s): Les informations de cette fiche de données sécurité répondent aux lois nationales et aux directives de la CE.

Les informations ci-dessus décrivent EXCLUSIVEMENT les exigences de sécurité liées au produit et sont basées sur l'état des connaissances actuelles en notre possession et sur notre expérience. L'information vise à vous donner des conseils sur la manipulation du produit faisant l'objet de cette fiche de données de sécurité, pour le stockage, le traitement, le transport et l'élimination. L'information ne peut pas être transférée à d'autres produits. Dans le cas d'un mélange du produit avec d'autres produits ou dans le cas d'un traitement, les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité n'est pas nécessairement valable pour la matière ainsi produite.

Aucune responsabilité ne sera acceptée (sauf spécifiée par une loi) survenant suite à l'utilisation de l'information reprise.