

FICHE DE DONNEES DE SECURITE
Présentation et règles de rédaction
conformes à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006
du 18 Décembre 2006

I. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE	
Nom du produit	: Gramitherm  <small>Sustainable Grass Insulation</small>
Fabricant	: Gramitherm Europe SA - +32 (0)71 800 446 - https://gramitherm.eu/ Département QUALITE/R&D : f.grosjean@gramitherm.eu
Type d'utilisation	: Isolation thermique et acoustique du bâtiment
II. IDENTIFICATION DES DANGERS	
Produits dangereux	: aucun
Risques spécifiques	: non concerné
III. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS	
Substance	Teneur % en poids (+/-5%) Classification et étiquetage
Fibres Herbe : Fibre d'herbe naturelle, nettoyées sans aucune substance nutritive.	69% Non réglementé
Fibres de jute : Fibre de jute issue du recyclage de sacs de jute contenant des fèves de café.	20% Non réglementé
Fibres de polyester low melt : Fibre de liage issue du polyester	8% Non réglementé
Polyphosphate d'ammonium : agent ignifugeant et retardateur de flamme	3.00 % Règlement UE 2015/830 REACH-Registration N° : 1907/2006
Constituants contribuant au danger : aucun selon l'annexe I de la directive 67/548/CEE	
Revêtement et adhésif : sans objet (produits nus)	

IV. PREMIERS SECOURS

Mesures de premiers secours

Informations en fonction des différentes voies d'exposition :

- Inhalation** : Amener le sujet à l'air libre, rincer la gorge et faire moucher pour évacuer la poussière
- Contact avec la peau** : produit sans danger
- Contact avec les yeux** : Rincer abondamment à l'eau claire pendant au moins un quart d'heure et consulter éventuellement un médecin
- Ingestion** : sans objet

V. MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés** : tout moyen d'extinction
- Moyens d'extinction à ne pas utiliser** : aucun
- Risques particuliers** : pas de risque particulier
- Equipement de protection spécial** : pas d'équipement particulier

VI. MESURES A PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- Précautions individuelles** : en cas de présence de beaucoup de poussières, utiliser les mêmes équipements de protection individuelle que ceux mentionnés au paragraphe VII
- Précautions pour la protection de l'environnement** : non concerné
- Méthodes de nettoyage** : aspiration

VII. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

- Mesures techniques** : pas de mesures particulières
- Précautions** : non concerné
- Conseil d'utilisation** : non concerné

Stockage

- Mesures techniques** : pas de mesure particulière
- Conditions de stockage recommandées** : à l'abri des intempéries et du contact direct avec eau
- Matières incompatibles** : aucune
- Matériaux d'emballage** : livré emballé dans du polyéthylène recyclé, sous une housse étanche résistant aux UV pendant 6 mois (option à demander)
- Recommandé** : pas de recommandations particulières

VIII. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition : aucune

Equipements de protection individuelle

Protection respiratoire : le port d'un masque est recommandé en cas de pose dans un espace confiné ou lors d'une opération pouvant donner lieu à l'émission de toutes sortes de poussière.

Protection des mains : aucune protection particulière.

Protection de la peau et du corps : aucune protection particulière.

Protection des yeux : le port de lunette de protection est recommandé surtout en cas de pose au-dessus de la tête.

Mesures d'hygiène : aucune mesures particulières.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Aucun contrôle spécifique

IX. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

INFORMATIONS GENERALES

Etat physique : solide fibreux

Forme : isolant de texture homogène se présentant sous forme de panneaux

Couleur : brun clair

Odeur : odeur de foin (disparaît après aération sur chantiers)

Masse volumique : 40 (+/- 5) kg/m³

INFORMATIONS IMPORTANTES RELATIVES A LA SANTE, A LA SECURITE ET A L'ENVIRONNEMENT

pH : non concerné

Point d'ébullition : non concerné

Point d'éclair : non concerné

Inflammabilité (solide, gaz) : non concerné

Propriétés explosives : non concerné

Propriétés comburantes : non concerné

Pression de vapeur : non concerné

Densité relative : non concerné

Solubilité : non concerné

Hydrosolubilité : non concerné

Viscosité : non concerné

Densité de vapeur : non concerné

Taux d'évaporation : non concerné

X. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité : Stable
Conditions à éviter : Aucune
Matières à éviter : Aucune
Produits de décomposition dangereux : non concerné en condition normale d'utilisation

XI. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aigüe : non concerné
Toxicité chronique : aucun effet chronique dans des conditions normales d'utilisation

Effets locaux

- **Inhalation** : risque de picotement de la gorge et des muqueuses nasales
- **Contact avec la peau** : n'est pas irritant pour la peau
- **Contact avec les yeux** : risque de picotement passager
- **Ingestion** : risque d'irritation des voies aérodigestives supérieures

XII. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Aucun risque sur l'environnement pour le matériau posé. Matériau recyclable.

Ecotoxicité : aucune
Mobilité : aucune
Persistance et dégradabilité : ce produit est stable, non biodégradable (fibres de liaison)
Effets nocifs divers : aucun

XIII. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION DES DECHETS

Déchets des résidus : appliquer les règles en vigueur
Emballage souillé : appliquer les règles en vigueur pour l'évacuation et l'élimination des emballages
Matériau recyclable : peut être recyclé (collecte et rebroyage sur usine) ou mis en décharge

XIV. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non classé comme dangereux au titre du transport
Réglementations internationales : pas de recommandations spéciales

XV. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Information réglementaire : pas d'information spécifique

XVI. AUTRES INFORMATIONS

Cette Fiche de Données Sécurité est faite par le producteur de façon volontaire bien que le produit concerné ne soit ni une substance ni une préparation.

Les personnes qui souhaitent des informations plus approfondies peuvent s'adresser au fabricant (coordonnées en page 1 de cette fiche).

Cette fiche contient des renseignements basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date du 23 mars 2016. Ils sont donnés de bonne foi.

L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuels encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.