fermacell'

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

Version : 2

FDS

Révision : 03-03-2011

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

1. Identification du produit et de la société

Nom du produit Plaques de fibres-gypse Fermacell

Utilisation du produit /

Préparation

plaques de plâtre renforcé par des fibres de cellulose pouvant être utilisées pour les cloisons, les plafonds et également pour les sols. Utilisation à usage universel pour la construction, la

protection anti-feu et les locaux humides.

Fabricant Fermacell GmbH

Dammstraße 25 47119 Duisburg ALLEMAGNE

Tel.: 0800 – 5235665 Fax: 0800 - 5356578

Service Qualité Tel.: +49 (0)5 38 17 62 42

E-mail: sdb@xella.com

Contact en cas d'urgence 01 45 42 59 59 (ORFILA)

2. Identification des risques

Désignation des dangers ne s'applique pas

Symboles des dangers ne s'applique pas

Dangers pour l'homme et

l'environnement

Aucun

3. Information sur les composants

Composition générale Gypse (CaSO₄ . 2H₂O) avec fibres de papier recyclées

(Cellulose)

Substances dangereuses Aucune

Phrases R ne s'applique pas

Numéro d'enregistrement -

Informations complémentaires

Aucune

4. Premiers secours

Informations générales Pas de mesures nécessaires particulières

fermacell

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

FDS

Version: 2

Révision: 03-03-2011

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

Contact avec les yeux ne s'applique pas

Contact avec la peau ne s'applique pas

Inhalation ne s'applique pas

Ingestion ne s'applique pas

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Movens d'extinctions

adaptés

le produit est incombustible, tous les moyens d'extinctions

sont adaptés.

Moyens d'extinctions

inadaptés

Aucun

Risques particulier dû aux Aucun

matériaux, aux matières résultant de sa combustion et gaz occasionnés en cas

de combustion

Equipement de protection

particulier

Aucun

Informations complémentaires Aucune

6. Mesures à prendre en cas de dispersions accidentelles

Précautions individuelles Ne s'applique pas

Précautions pour la

protection de

l'environnement

Ne s'applique pas

Méthode de nettoyage Nettoyage mécanique à sec

7. Précautions de stockage et de manipulation

Manipulation

Informations Pas de manipulations spéciales nécessaires si le stockage est générales

adéquat

fermacell

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

FDS

Version: 2

Révision: 03-03-2011

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

Précautions contre l'incendie et l'explosion

Aucune : le produit n'est pas inflammable

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les

Stocker dans un endroit sec

conteneurs **Informations**

complémentaires

Aucune

Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Composants ayant des valeurs limites d'expositions

Poussière de fibres de sulfate de calcium. Valeur limite mesurée comme la teneur en poussière fine respirable : 6 mg/m³ (Règles TRGS 900 sur les valeurs limites de l'air au poste de travail)

Informations complémentaires Basé sur des listes en cours de validité

Protection individuelle

Mesures générales de protection et

d'hygiène

Observer les règles générales de protection et d'hygiène

Protection

respiratoire

Protection des mains / type de

gants

Ne s'applique pas

Ne s'applique pas

Temps de pénétration des substances dans les

gants

Ne s'applique pas

Protection des yeux Protection du corps

Ne s'applique pas Ne s'applique pas

9. Propriétés physico-chimiques

Informations générales

Etat physique

Solide

Forme

Plaques à bords droits ou à bords amincis

fermacell'

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

FDS

Version: 2

Révision : 03-03-2011

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

Couleur Gris-beigeOdeur Inodore

Informations complémentaires

point de fusion
point éclair
point
Ne s'applique pas
Ne s'applique pas

d'embrasement

- **risques** Ne s'applique pas

d'explosions

- masse volumique à $1,10-1,25 \text{ g/cm}^3$

20°C

- **valeur du pH** Neutre (7)

solubilité dans l'eau 2 g/l (CaSO4 · 2 H2O)

10. Stabilité du produit et réactivité

Matériaux à éviter Aucun connu

Condition à éviter Aucune connue

Réactions dangereuses Aucune connue

Produits de décomposition

dangereux

Aucun connu

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë Non toxique

Irritations primaires

- sur la peau Aucune connue

- sur les yeux Aucune connue

par inhalation Aucune connue

- par ingestion Aucune connue

- toxicité à dose Aucune connue

- **indications** Aucune

toxicologiques

répétée

fermacell

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

FDS

Version: 2

Révision: 03-03-2011

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

complémentaires

12. Informations écologiques

Information générales Sans risque d'un point de vue écologique

Ecotoxicité Non connue

Mobilité Non connue

Persistance et dégradabilité

Non connue

Potentiel de Bioaccumulation Non connu

Résultat de l'évaluation PBT (Persistant,

Bioaccumulable, Toxique

Non connu

pour l'environnement)

Autres effets nocifs Aucun

13. Considérations relatives à l'élimination

Produit

Recommandations Le produit peut être assimilé et éliminé comme des gravats ou des déchets ménagers. Les réglementations locales doivent

être respectées.

Code européen des Code de déchet suivant EAK 170802 : Matériau à base de déchets gypse, et qui à titre exceptionnel peut tomber sous le code numéro 170801

> 17 00 00 – Déchets de construction et de démolition (y compris déblais provenant de sites contaminés)

17 08 00 – Matériaux de construction à base de gypse

17 08 01 – Matériaux de construction à base de gypse contaminés par des substances dangereuses

17 08 02 - matériaux de construction à base de gypse autres que ceux visés à la rubrique17 08 01



fermacell'

Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

FDS

Version: 2

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

Révision: 03-03-2011

Emballage

Si les emballages ne sont pas contaminés, restituer les films plastiques au collecteur de matériaux recyclable. Les réglementations locales doivent être respectées.

14. Informations relatives au transport

Par voies terrestres Classe ADR/RID-GGCS/E – Non dangereux pour le transport

Par voies maritimes Classe IMDG/GGVSee - Non dangereux pour le transport

Par voies aériennes Classe ICAO/IATA – Non dangereux pour le transport

Informations complémentaires

Non dangereux pour le transport

15. Informations réglementaires

Marquage selon les directives européennes

Les plaques de gypse et fibres de cellulose n'ont pas de marquage imposé selon la directive 67/548 relative à la classification, aux emballages et aux marquages des produits dangereux (ajustement suivant la directive 93/21)

Réglementations nationales

Les plaques de gypse et fibres de cellulose FERMACELL ne sont pas considérées comme produits ayant obligation de marquage d'après les dispositions en matière de produits dangereux.

Le produit n'est pas considéré comme résidu devant nécessiter une surveillance particulière d'après les dispositions relatives aux déchets.

Classe de pollution des eaux

WGH 1 – un peu dangereux (Water Hazard Class: autoclassification fabricant)

16. Autres informations

Responsabilité

Les indications de cette fiche de sécurité correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles sont fournies selon nos meilleures connaissances, mais sans garantie d'exactitude. Nous n'assumerons aucune responsabilité pour quelque dommage, préjudice ou exigence d'indemnisation susceptibles d'intervenir suite à la manipulation, au transport, au stockage du produit ou encore à l'évacuation du produit. Cette fiche de données de sécurité vise exclusivement le produit susmentionné. Lorsque le produit est appliqué comme



Fiche de Données de Sécurité

Selon 91/155/CEE

Plaque de Gypse et Cellulose Fermacell

FDS

Version: 2

Révision: 03-03-2011

composante d'autres produits, les données de la présente fiche peuvent ne plus être applicables.

