

### 1. Identification du produit et de la société

<b>Nom du produit</b>	<i>Granules d'égalisation FERMACELL</i>
<b>Utilisation du produit / Préparation</b>	<i>Le granule d'égalisation FERMACELL est utilisé pour la remise à niveau de sols irréguliers de 10 à 120 mm. Parfaitement adapté pour une mise en œuvre sous les plaques de sol FERMACELL et les plaques de sol Powerpanel TE.</i>
<b>Fabricant</b>	Fermacell GmbH Dammstraße 25 47119 Duisburg ALLEMAGNE Tel. : 0800 – 5235665      Fax : 0800 - 5356578
<b>Service Qualité</b>	Tel. : +49 (0)5 38 17 62 42 E-mail : <a href="mailto:sdb@xella.com">sdb@xella.com</a>
<b>Contact en cas d'urgence</b>	01 45 42 59 59 (ORFILA)

### 2. Identification des risques

<b>Désignation des dangers</b>	Ne s'applique pas
<b>Symboles des dangers</b>	Ne s'applique pas
<b>Dangers pour l'homme et l'environnement</b>	Aucun
<b>Informations complémentaires</b>	Aucune

### 3. Information sur les composants

<b>Composition générale</b>	Calcium Silicate Hydrate – $5\text{CaO} \cdot 6\text{SiO}_2 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
<b>Substances dangereuses</b>	Aucune
<b>Informations complémentaires</b>	Aucune

### 4. Premiers secours

<b>Informations générales</b>	Aucune mesure particulière n'est requise
<b>Contact avec les yeux</b>	Se rincer abondamment les yeux pendant quelques minutes à l'eau courante. Dans le cas de port de lentilles ; les retirer immédiatement après le contact.
<b>Contact avec la peau</b>	Ne s'applique pas
<b>Inhalation</b>	Ne s'applique pas
<b>Ingestion</b>	Si les troubles persistent, consulter un médecin.

#### 5. Mesures de lutte contre l'incendie

<b>Moyens d'extinctions adaptés</b>	Extincteur au CO <sub>2</sub> , à poudre ou à l'eau.
<b>Moyens d'extinctions inadaptés</b>	Aucun
<b>Risques particulier dû aux matériaux, aux matières résultant de sa combustion et des gaz libérés en cas de combustion</b>	Aucun
<b>Equipement de protection particulier</b>	Aucun
<b>Informations complémentaires</b>	Aucune

#### 6. Mesures à prendre en cas de dispersions accidentelles

<b>Protection individuelle</b>	Ne s'applique pas
<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Aucune mesure particulière n'est requise
<b>Méthode de nettoyage</b>	Nettoyage mécanique. Nettoyage à sec

	<b>Fiche de Données de Sécurité</b> Selon 91/155/CEE	FDS
	<b>Granules d'égalisation FERMACELL</b>	Version : 1 Révision : 12-12-2011

<b>Informations complémentaires</b>	Aucune substance dangereuse n'est dégagée. Informations concernant les équipements de protection individuelle (EPI) : voir le chapitre 8.
-------------------------------------	--

## 7. Précautions de stockage et de manipulation

### Manipulation

- |   |   |
|---|---|
| - <b>Informations générales</b>                       | Aucune mesure particulière n'est requise. |
| - <b>Précautions contre l'incendie et l'explosion</b> | Aucune mesure particulière n'est requise. |

### Stockage

- |   |   |
|---|---|
| - <b>Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs</b> | Aucune mesure particulière n'est requise. |
| - <b>Informations complémentaires</b>                                 | Stocker dans un lieu sec                  |
| - <b>Classe de stockage</b>   | -   |

## 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

<b>Composants ayant des valeurs limites d'expositions (VLE)</b>	Aucun
---	-------

<b>Informations complémentaires</b>	Basé sur des listes en cours de validités au moment de la rédaction.
-------------------------------------	--

### Protections individuelles

- |   |   |
|---|---|
| - <b>Mesures générales de protection et d'hygiène</b> | Observer les règles générales de protection et d'hygiène lors de la manipulation de produits chimiques. |
| - <b>Protection respiratoire</b>                      | Ne s'applique pas   |
| - <b>Protection des</b>                               | Ne s'applique pas   |

**mains / type de gants**

- **Temps de pénétration des substances dans les gants** Ne s'applique pas
- **Protection des yeux** Ne s'applique pas
- **Protection du corps** Tenu de travail de protection

**9. Propriétés physico-chimiques****Informations générales**

- **Etat physique** Granules solides
- **Forme** Commercialisé sous forme de sacs
- **Couleur** Gris clair
- **Odeur** Inodore

**Informations complémentaires**

- **point d'éclair** Non déterminé
- **point de fusion** Non déterminé
- **point d'ébullition** Non déterminé
- **risques d'auto-inflammation** Le produit n'est pas inflammable
- **risques d'explosions** Le produit n'est pas explosif
- **masse volumique à 20°C** 370-430 kg/m<sup>3</sup>
- **valeur du pH** 10
- **solubilité dans l'eau** Insoluble

**10. Stabilité du produit et réactivité****Matériaux à éviter**


-

**Décomposition thermique / Conditions à éviter**

Pas de décomposition connue en cas d'usage conforme

**Réactions dangereuses**

Aucune réaction dangereuse connue

	<b>Fiche de Données de Sécurité</b> Selon 91/155/CEE	FDS
	<b>Granules d'égalisation FERMACELL</b>	Version : 1
		Révision : 12-12-2011

**Produits de décomposition dangereux** Ne s'applique pas

### 11. Informations toxicologiques


<b>Toxicité aiguë</b>	-
<b>Irritations primaires</b>	
- sur la peau	Pas d'effet d'irritation
- sur les yeux	Pas d'effet d'irritation
- par inhalation	-
- par ingestion	-
- Sensibilité	Aucun effet connu
- Indications toxicologiques complémentaires	En cas de manipulation et d'utilisation conforme, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

### 12. Informations écologiques

<b>Informations générales</b>	Pas d'effets sur l'environnement connus Ne pas laisser le produit s'écouler dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations
-------------------------------	--

### 13. Considérations relatives à l'élimination

<b>Produit</b>	
- <b>Recommandations</b>	Les réglementations locales doivent être respectées. De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.
- <b>Code européen des déchets</b>	<b>17 00 00</b> – Déchets de construction et de démolition (y compris déblais provenant de sites contaminés).  <b>17 09 00</b> – Autres déchets de construction et de démolition.  <b>17 09 04</b> – Déchets de construction et de démolition en

	<b>Fiche de Données de Sécurité</b> Selon 91/155/CEE	FDS
	<b>Granules d'égalisation FERMACELL</b>	Version : 1 Révision : 12-12-2011

mélange autres que ceux visés aux rubriques 17 09 01, 17 09 02 et 17 09 03.

#### Emballages


- **Recommandation** Les emballages non contaminés peuvent être recyclés (Les emballages contenant des résidus doivent être évacués au même titre que le contenant)
- **Code européen des déchets** **15 00 00** – Emballages et déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection non spécifiés ailleurs.

#### 14. Informations relatives au transport

<b>Par voies terrestres</b>	Classe ADR/RID-GGVS/E : Non dangereux lors du transport
<b>Par voies maritimes</b>	Classe IMDG/GGVSee : Non dangereux lors du transport Pas de polluant maritime
<b>Par voies aériennes</b>	Classe ICAO/IATA : Non dangereux lors du transport
<b>Informations complémentaires</b>	Non dangereux pour le transport.

#### 15. Informations réglementaires

<b>Marquage selon les directives européennes</b>	Le produit n'a 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)
<b>Composants dangereux figurant sur l'étiquette</b>	-
<b>Caractérisation des dangers</b>	-
<b>Phrases R</b>	-
<b>Phrases S</b>	-
<b>Caractéristiques particulières</b>	-
<b>Réglementations nationales</b>	Le produit n'est pas considérées comme produits ayant obligation de marquage d'après les dispositions en matière de produits dangereux.

	<b>Fiche de Données de Sécurité</b> Selon 91/155/CEE	FDS
	<b>Granules d'égalisation FERMACELL</b>	Version : 1
		Révision : 12-12-2011

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

- **directives techniques sur l'air** -
- **indication sur les restrictions** -
- **autres règlements, restrictions et interdictions** -

**Classe de pollution des eaux** -

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

**Phrases R pertinentes** -