

1. Identification du produit et de la société

Nom du produit	<i>Granules d'égalisation FERMACELL</i>
Utilisation du produit / Préparation	<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>
Fabricant	Farmacell 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
Informations complémentaires	Aucune

3. Information sur les composants

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

4. Premiers secours

Informations générales	Aucune mesure particulière n'est requise
Contact avec les yeux	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.
Contact avec la peau	Ne s'applique pas
Inhalation	Ne s'applique pas
Ingestion	Si les troubles persistent, consulter un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

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

6. Mesures à prendre en cas de dispersions accidentelles

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

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

Informations complémentaires	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

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

Stockage

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

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Composants ayant des valeurs limites d'expositions (VLE)	Aucun
---	-------

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

Protections individuelles

- | | |
|---|---|
| - Mesures générales de protection et d'hygiène | Observer les règles générales de protection et d'hygiène lors de la manipulation de produits chimiques. |
| - Protection respiratoire | Ne s'applique pas |
| - Protection des | 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/m³
- **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

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

Produits de décomposition dangereux Ne s'applique pas

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë	-
Irritations primaires	
- 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

Informations générales	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

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

	Fiche de Données de Sécurité Selon 91/155/CEE	FDS
	Granules d'égalisation FERMACELL	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

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

15. Informations réglementaires

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

	Fiche de Données de Sécurité Selon 91/155/CEE	FDS
	Granules d'égalisation FERMACELL	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 -