

Scheda di sicurezza a norma CEE 91/155

FERMACELL Lastre Gessofibra (Gipsfaserplatte)

Data di emissione: 22.01.2007

Data di revisione: 04.08.2005

Pagina 1 di 3

1. Identificazione della sostanza, della preparazione e dell'impresa

Indicazioni sul prodotto/Nome commerciale

FERMACELL Gessofibra (Gipsfaserplatte)

Produttore/Fornitore

Xella Trockenbau-Systeme GmbH, Dammstraße 25, D - 47119 Duisburg

Tel.: +49 (0)203 50190-0, Fax: +49 (0)203 50190-50

Informazioni: Ufficio Qualità Tel. +49 (0)5381 76-242

2. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Descrizione

Gesso ($\text{CaSO}_4 + 2\text{H}_2\text{O}$) e cellulosa

Sostanze pericolose

nessuna

Informazioni supplementari

nessuna

3. Identificazione dei pericoli

Identificazione dei pericoli

prodotto non classificato come pericoloso

Indicazioni specifiche di pericolo per le persone e per l'ambiente

nessuna

4. Misure di primo soccorso

nessuna indicazione necessaria

5. Misure antincendio

Non combustibile

Prodotto non infiammabile: sono indicati tutti i tipi di estintore

Mezzi di estinzione non indicati

nessuno

Pericoli particolari derivanti dalla sostanza stessa, dai prodotti della combustione o dai gas sprigionati:

nessuno

Equipaggiamento speciale per i vigili del fuoco

nessuno

Informazioni aggiuntive

nessuna

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Processo di pulitura / raccolta

Rimuovere meccanicamente, pulitura a secco

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

nessuna misura specifica necessaria se immagazzinato correttamente

Stoccaggio

conservare in luogo asciutto.

8. Protezione personale/Controllo dell'esposizione

Limite d'esposizione nei luoghi di lavoro, valori limite da rispettare

Polvere di fibre di solfato di calcio

Valore limite MAC: 6 mg/m^3 misurato come percentuale di aerosol respirabile (secondo TRGS 900, norme tecniche per sostanze pericolose)

Informazioni aggiuntive

Come base per i dati sono state utilizzate liste valide al momento della produzione di questo documento. Il valore MAC dichiarato è desunto dalla letteratura disponibile.

Protezione personale

Rispettare le norme generiche di igiene e sicurezza

Protezione delle vie respiratorie

non necessaria

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: solido

Odore: inodore

Colore: grigio chiaro - beige

Cambio di stato: nessuno

Decomposizione termica: a partire da 100°C ca. deidratazione di CaSO_4 e H_2O
a partire da 400°C ca. formazione di CO_2 e CO
a partire da 900°C ca. decomposizione possibile in CaO e SO_3

Punto di infiammabilità: non applicabile
Punto di autoaccensione: non applicabile
Proprietà di stimolo all'incendio: assenti
Densità: $1,10 - 1,25 \text{ g/cm}^3$ ca.
Solubilità: $< 2 \text{ g/l}$ (CaSO_4 e H_2O)

Incendiabilità: non applicabile
Rischio di esplosione: assente
Pressione di vapore acqueo: assente
Valore pH (100 g/l di acqua): neutro

10. Stabilità e reattività

Circostanze da evitare

nessuna reazione pericolosa nota

Materiali da evitare (reazioni pericolose)

nessuno conosciuto

Prodotti pericolosi della decomposizione

a partire da 400°C ca. formazione di CO₂ e CO

a partire da 900°C ca. decomposizione possibile in CaO e SO₃

11. Informazioni tossicologiche**Tossicità acuta**

non tossico

12. Informazioni ecologiche

prodotto ecologico

13. Indicazioni per lo smaltimento**Prodotto**

In generale può essere smaltito in discarica con i rifiuti domestici o come rifiuto edilizio comune. Osservare la regolamentazione locale sui rifiuti.

Numero di codice CER (catalogo europeo dei rifiuti):

17 08 02 materiali da costruzione a base di gesso (materiali non pericolosi), diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01

Confezioni

Smaltire i teli di protezione separatamente rispettando le regolamentazioni locali sui rifiuti

14. Informazioni sul trasporto

Prodotto non pericoloso per i regolamenti del trasporto nazionale ed internazionale

15. Informazioni sulla normativa**Classificazione secondo le direttive CE**

Le lastre FERMACELL Gessofibra non sono soggette a marchiatura secondo la direttiva CEE 67/548 (emendata da direttiva CEE 93/21) per la classificazione, l'imballaggio e la marchiatura di prodotti pericolosi

16. Altre informazioni

nessuna

Esclusione di responsabilità

I dati riportati su questa scheda di sicurezza rappresentano lo stato delle nostre conoscenze al momento della pubblicazione. I dati rappresentano le migliori conoscenze attualmente disponibili; si declina tuttavia ogni responsabilità sulla loro correttezza. Non accettiamo espressamente alcuna responsabilità per danni e pretese derivanti dalla manipolazione, dal trasporto, dallo stoccaggio o dallo smaltimento del prodotto. Questa scheda di sicurezza è valida esclusivamente per il prodotto indicato. Se si usa il prodotto come parte di altri prodotti, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza potrebbero non essere più valide.

Quanto riportato in questa scheda di sicurezza non rappresenta alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non implica alcun rapporto giuridico contrattuale.

Scheda tecnica pubblicata da

Controllo qualità

Il presente documento è costituito da 3 pagine.
