

	<b>Scheda Dati di Sicurezza</b> ai sensi della direttiva comunitaria 1907/2006/EG, Articolo 31	<b>SDS</b> <b>3.1.1_11</b>
		Versione: 02
	<b>FERMACELL Gessofibra</b> (Gipsfaserplatte)	Data di aggiornamento: 11.11.09

## 1. Identificazione della sostanza / del preparato e della Società

### Identificazione della sostanza o del preparato:

- **Denominazione:** FERMACELL Gessofibra (Gipsfaserplatte)
- **Impiego del prodotto / preparato:** Elementi in gesso rinforzati con fibre per la realizzazione di pareti e sottofondi.
- **Produttore / fornitore:** Fermacell GmbH  
Düsseldorfer Landstraße 395 - 47259 Duisburg  
Germania  
Tel.: 0800 - 5235665, Fax: 0800 - 5356578
- **Ufficio responsabile della scheda dati di sicurezza:** Sviluppo / Qualità  
Tel.: +49 (0)5381 76 242  
E-Mail: sdb@xella.com
- **Numero telefonico per emergenze** Numero telefonico di emergenza dell'UE: 112

## 2. Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza /del preparato:** Non applicabile
- **Simboli di pericolo:** Non applicabile
- **Fraasi di rischio (R):** Non applicabile
- **Indicazioni particolari di pericolo per l'uomo e per l'ambiente:** Nessuna

## 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

### Caratterizzazione chimica:

- **Descrizione** Gesso – Solfato di calcio biidrato(CaSO<sub>4</sub> + 2H<sub>2</sub>O) e cellulosa
- **Sostanze pericolose:** Nessuna
- **Altre indicazioni:** Non applicabile

## 4. Misure di pronto soccorso

- **Indicazioni generali:** Non applicabile
- **In caso di inalazione:** Non applicabile
- **In caso di contatto con la pelle:** Non applicabile
- **In caso di contatto con gli occhi:** Non applicabile
- **In caso di ingestione:** Non applicabile

## 5. Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione appropriati:** Prodotto non infiammabile. Osservare le normali procedure in funzione del tipo di incendio.
- **Mezzi di estinzione non idonei per motivi di sicurezza:** Non applicabile

**FERMACELL Gessofibra** (Gipsfaserplatte)

- **Pericoli insorgenti dal prodotto /composizione, dalle sostanze derivate da combustione o dai gas sviluppati:** Non applicabile
- **Attrezzatura speciale necessaria nella lotta antincendio:** Non applicabile
- **Altre indicazioni:** Non applicabile

**6. Misure in caso di dispersione accidentale**

- **Misure a tutela delle persone:** Non applicabile
- **Misure a tutela dell'ambiente:** Non applicabile
- **Procedura per la pulizia / rimozione:** Rimuovere meccanicamente le polveri prodotte dalla lavorazione mediante aspirazione a secco con trattamento in ciclo chiuso.

**7. Manipolazione e stoccaggio****Manipolazione**

- **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Manipolazione senza particolari misure necessarie. Adeguare la movimentazione al peso e alle dimensioni.
- **Indicazioni per la prevenzione di incendi ed esplosioni:** Prodotto non infiammabile e non esplosivo.

**Stoccaggio:**

- **Condizioni del magazzino e dei contenitori:** Conservare in luogo fresco e asciutto, su un piano stabile e fermo.
- **Indicazioni per stoccaggio con altri prodotti:** Nessuna
- **Altre indicazioni circa le condizioni di stoccaggio:** Non applicabile

**8. Limiti e controllo dell'esposizione / Attrezzatura di protezione individuale**

- **Limiti di esposizione:** Polvere di fibre di solfato di calcio. Valore limite MAC:6 mg/m<sup>3</sup> misurato come percentuale di aerosol respirabile (secondo TRGS 900, norme tecniche per sostanze pericolose)
- **Ulteriori informazioni:** Valori di MAC desunti dalle liste note al momento della compilazione della presente. Il valore di MAC è un valore di letteratura.

**Attrezzatura di protezione individuale:**

- **Misure generali di protezione ed igiene:** Rispettare le norme generiche di igiene e sicurezza.
- **Protezione del respiro:** Non applicabile
- **Protezione delle mani:** Non applicabile
- **Materiale dei guanti:** Non applicabile
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti:** Non applicabile
- **Protezione degli occhi:** Non applicabile

**FERMACELL Gessofibra** (Gipsfaserplatte)

- Protezione del corpo: Non applicabile

**9. Proprietà fisiche e chimiche****Indicazioni generali:**

- Forma: Solida
- Colore: Grigio chiaro - beige
- Odore: Inodore

**Dati rilevanti per la sicurezza**

- Punto di fusione/intervallo di fusione: Non applicabile
- Punto di ebollizione / intervallo di ebollizione: Non applicabile
- Punto di infiammabilità : Non applicabile
- Autocombustione: assente
- Pericolo di esplosione: assente
- Densità a 20°C: da 1,10 a 1,25 g/cm<sup>3</sup>
- Valore pH: 7
- Solubilità in / mescolabilità in acqua: < 2 g/l (CaSO<sub>4</sub> ° H<sub>2</sub>O)

**10. Stabilità e reattività**

- Degradazione termica / condizioni da evitare: Non nota
- Condizioni da evitare: Non nota
- Reazioni pericolose: Non nota
- Prodotti di degrado pericolosi: Non nota

**11. Informazioni tossicologiche**

- Tossicità acuta: Non tossico
- Effetto irritante primario:
- Sulla pelle: Non nota
- Sugli occhi: Non nota
- Sensibilizzazione: Non nota
- Tossicità da contatto prolungato: Non nota
- Altre indicazioni tossicologiche: Non nota

**12. Informazioni ecologiche**

- Indicazioni generali: Prodotto ecologico
- Eco-tossicità: Non nota
- Mobilità: Non nota

	<b>Scheda Dati di Sicurezza</b> ai sensi della direttiva comunitaria 1907/2006/EG, Articolo 31	<b>SDS</b> <b>3.1.1_11</b>
		Versione: 02
	<b>FERMACELL Gessofibra</b> (Gipsfaserplatte)	Data di aggiornamento: 11.11.09

- **Persistenza e degradabilità:** Non nota
- **Potenziale di accumulazione biologica:** Non nota
- **Altri effetti negativi:** Non nota
- **Altre indicazioni:** Nessuna

### 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### Prodotto:

- **Consiglio:** In generale può essere smaltito in discarica con i rifiuti domestici o come rifiuto edilizio comune. Osservare la regolamentazione locale sui rifiuti.
- **Classificazione europea rifiuti:** 17 08 02 materiali da costruzione a base di gesso (materiali non pericolosi), diversi da quelli di cui alla voce 17 08 01.

#### Imballaggio sporco:

- **Consiglio:** Smaltire gli imballaggi separatamente rispettando le regolamentazioni locali sui rifiuti. Se non contaminati, è possibile riciclare le pellicole.

### 14. Informazioni sul trasporto

#### Trasporto ferroviario e stradale ADR/RID e GGVS/GGVE (oltre confine / interno):

- **Classe ADR/RID-GGCS/E:** Nessun pericolo secondo le disposizioni relative al trasporto.

#### Trasporto marittimo IMDG/GGV mare:

- **Classe IMDG/GGV mare:** Nessun pericolo secondo le disposizioni relative al trasporto.
- **Inquinante marino:** No

#### Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:

- **Classe ICAO/IATA:** Nessun pericolo secondo le disposizioni relative al trasporto.
- **Trasport /altre informazioni:** Nessuna

### 15. Informazioni sulla regolamentazione

- **Contrassegno e classificazione secondo direttive UE -:** le lastre fermacell non sono soggette a etichettatura ai sensi della direttiva 67/548 / CEE del Consiglio relativa alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze pericolose (adattato dalla direttiva 93/21 / CEE).
- **Disposizioni nazionali:** le lastre in gessofibra fermacell non devono essere etichettati in base alle norme sulle sostanze pericolose (GefStoffV). Il prodotto non è un rifiuto che richiede un particolare controllo secondo l'ordinanza Determinazione rifiuti (AbfBestV)
- **Classe di pericolo per l'acqua:** WGK 1 : poco pericoloso per le acque (classificazione del produttore)

### 16. Altre informazioni

- **Dichiarazione liberatoria:** Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza si

<b>fermacell</b>	<b>Scheda Dati di Sicurezza</b>	<b>SDS</b>
	ai sensi della direttiva comunitaria 1907/2006/EG, Articolo 31	<b>3.1.1_11</b>
	<b>FERMACELL Gessofibra</b> (Gipsfaserplatte)	Versione: 02 Data di aggiornamento: 11.11.09

riferiscono allo stato attuale delle nostre conoscenze.  
 Le informazioni sono date in buona fede, tuttavia senza garanzia circa la loro correttezza.  
 Espressamente, non assumiamo nessuna responsabilità per danni e ricorsi derivanti da manipolazione, trasporto, stoccaggio o smaltimento del prodotto.  
 Questa scheda dati di sicurezza si riferisce unicamente al prodotto sopracitato. Se il prodotto viene usato come componente per altri prodotti, le indicazioni contenute in questa scheda non sono probabilmente più valide.

- **Frase R rilevanti:** Nessuna
- **Ufficio di redazione della scheda dati di sicurezza:** Sviluppo / Qualità
- **Referente:** Sig. S. Meyer

|| Cambiamenti rispetto alla versione precedente sono indicati con tratti verticali davanti al punto in questione.

- **Questa scheda dati di sicurezza è costituita da 5 pagine**

Fine del documento