

FERMACELL Gipsfaser-Platte**1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens****Angaben zum Produkt:**

- **Handelsname:** FERMACELL Gipsfaser-Platte
- **Verwendung des Stoffes/
der Zubereitung:** Faserverstärkte, gipsgebundene Wand- und Bodenbauplatte.
- **Hersteller/Lieferant:** Fermacell GmbH
Dammstraße 25
47119 Duisburg
Tel.: 0800 - 5235665, Fax: 0800 - 5356578
- **Auskunftgebender Bereich:** Produktentwicklung / Qualitätssicherung
Tel.: +49 (0)5381 76 242
E-Mail: sdb@xella.com
- **Notfallauskunft:** +49 (0)551 19240 (Giftinformationszentrum Nord)

2. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** entfällt
- **Gefahrensymbole:** entfällt
- **R-Sätze:** entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise
für Mensch und Umwelt:** keine

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen**Chemische Charakterisierung:**

- **Beschreibung** Erzeugnis aus Gips ($\text{CaSO}_4 \cdot 2 \text{H}_2\text{O}$) mit Papierfasern (Cellulose).
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** keine
- **Zusätzliche Hinweise:** entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** entfällt
- **Nach Einatmen:** entfällt
- **Nach Hautkontakt:** entfällt
- **Nach Augenkontakt:** entfällt
- **Nach Verschlucken:** entfällt

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Produkt selbst nicht brennbar. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.
- **Aus Sicherheitsgründen
ungeeignete Löschmittel:** entfällt
- **Besondere Gefährdung durch
den Stoff/Zubereitung, seine
Verbrennungsprodukte oder
entstehende Gase:** entfällt

FERMACELL Gipsfaser-Platte

- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** entfällt
- **Zusätzliche Hinweise:** entfällt

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** entfällt
- **Umweltschutzmaßnahmen:** entfällt
- **Verfahren zur Reinigung/ Aufnahme:** Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung**

- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung:

- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** trocken lagern
- **Zusammenlagerungshinweise:** keine
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** entfällt

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatz-bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten::** Calciumsulfat-Faserstaub: MAK-Grenzwert: 6 mg/m³ gemessen als alveolengängiger Aerosolanteil (TRGS 900; Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz)
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen. Der angegebene MAK-Wert ist eine Literaturangabe.

Persönliche Schutzausrüstung:

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.
- **Atemschutz:** entfällt
- **Handschutz:** entfällt
- **Handschuhmaterial:** entfällt
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:** entfällt
- **Augenschutz:** entfällt
- **Körperschutz:** entfällt

FERMACELL Gipsfaser-Platte**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****Allgemeine Angaben:**

- **Aggregatzustand:** fest
- **Farbe:** Hellgrau-beige
- **Geruch:** geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** nicht zutreffend
- **Siedepunkt/Siedebereich:** nicht zutreffend
- **Flammpunkt:** nicht zutreffend
- **Selbstentzündlichkeit:** nicht zutreffend
- **Explosionsgefahr:** nicht zutreffend
- **Dichte bei 20°C:** 1,10 bis 1,25 g/cm³
- **pH-Wert:** 7
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** < 2 g/l (CaSO₄ · 2 H₂O)

10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** keine bekannt
- **Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt
- **Gefährliche Reaktionen:** keine bekannt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine bekannt

11. Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:** nicht toxisch
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** keine bekannt
- **am Auge:** keine bekannt
- **Sensibilisierung:** keine bekannt
- **Toxizität bei wiederholter Aufnahme:** keine bekannt
- **Zusätzliche Toxikologische Hinweise:** keine bekannt

12. Umweltbezogene Angaben

- **Allgemeine Hinweise:** Ökologisch unbedenklich
- **Ökotoxizität:** nicht bekannt
- **Mobilität:** nicht bekannt
- **Persistenz und Abbaubarkeit:** nicht bekannt
- **Bioakkumulationspotenzial:** nicht bekannt

FERMACELL Gipsfaser-Platte

- **Andere schädliche Wirkungen:** keine bekannt
- **Weitere Hinweise:** keine

13. Hinweise zur Entsorgung
Produkt:

- **Empfehlung:** Produkt kann im allgemeinen als Bauschutt oder über den Hausmüll entsorgt werden. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten.
- **Europäischer Abfallkatalog:** Abfallschlüsselnummer (EAK): 170802 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 170801 fallen.

Ungereinigte Verpackungen:

- **Empfehlung:** Wenn nicht durch abweichend zu entsorgende Stoffe verunreinigt, können Folien der Wertstoffsammlung zugeführt werden. Behördliche Vorschriften beachten.

14. Angaben zum Transport
**Landtransport ADR/RID und
GGVS/GGVE
(grenzüberschreitend/Inland):**

- **ADR/RID-GGCS/E Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Seeschifftransport
IMDG/GGVSee:**

- **IMDG/GGVSee-Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- **Marine pollutant:** nein

**Lufttransport ICAO-TI und
IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-Klasse:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- **Transport/weitere Angaben:** keine

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:** FERMACELL Gipsfaser-Platten sind nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepasst durch Richtlinie 93/21/EWG)
- **Nationale Vorschriften:** FERMACELL Gipsfaser-Platten sind kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV). Das Produkt ist kein besonders überwachungsbedürftiger Abfall gemäß Abfallbestimmungsverordnung (AbfBestV)
- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung des Herstellers)

FERMACELL Gipsfaser-Platte**16. Sonstige Angaben**

- Haftungsausschluss:** Die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr einschließlich ihrer Richtigkeit. Wir übernehmen ausdrücklich keine Verantwortung für Schäden und Ansprüche, die durch Handhabung, Transport, Lagerung oder Entsorgung des Produktes entstehen. Dieses Sicherheitsdatenblatt ist ausschließlich für das oben aufgeführte Produkt zu verwenden. Wird das Produkt als Bestandteil anderer Produkte verwendet, sind die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes möglicherweise nicht mehr zutreffend.
- Relevante R-Sätze:** keine
- Datenblatt ausstellender Bereich:** Produktentwicklung/Qualitätssicherung
- Ansprechpartner:** Herr S. Meyer

Änderungen zur Vorversion sind durch senkrechte Striche vor dem jeweiligen Punkt gekennzeichnet.

- Dieses Datenblatt umfasst 5 Seiten**

Ende des Dokuments