gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

SDB 3.1.1_11

Fassung: 03

Stand: 19.08.11

FERMACELL Gipsfaser-Platte

Angaben zum Produkt:

• Handelsname: FERMACELL Gipsfaser-Platte

Verwendung des Stoffes/

der Zubereitung:
- Hersteller/Lieferant:

Fermacell GmbH

Faserverstärkte, gipsgebundene Wand- und Bodenbauplatte.

Fermacell GmbH

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und des Unternehmens

Düsseldorfer Landstraße 395

47259 Duisburg

Tel.: 0800 - 5235665, Fax: 0800 - 5356578

Auskunftgebender Bereich: Produktentwicklung / Qualitätssicherung

Tel.: +49 (0)5381 76 245 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:

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

• **Beschreibung** Erzeugnis aus Gips (CaSO₄ · 2 H₂O) 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

Besondere Schutzausrüstung

bei der Brandbekämpfung: entfällt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

SDB 3.1.1_11

Fassung: 03

Stand: 19.08.11

FERMACELL Gipsfaser-Platte

· Zusätzliche Hinweise: entfällt

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

entfällt

Vorsichtsmaßnahmen:

· Umweltschutzmaßnahmen: entfällt

· Verfahren zur Reinigung/

Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

Aufnahme:

Fermacell GmbH

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

· Hinweise zum sicheren Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine besonderen

Maßnahmen erforderlich.

· Hinweise zum Brand- und

Explosionsschutz: Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung:

Umgang:

· 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 dienten 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: Bei Staubentwicklung Atemschutzmaske Filter FFP1 tragen.

· Handschutz: entfällt · Handschuhmaterial: entfällt Durchdringungszeit des entfällt

Handschuhmaterials:

Augenschutz: Bei Staubentwicklung Schutzbrille mit Seitenschutz.

 Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung.

Fermacell GmbH

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

SDB 3.1.1_11

Fassung: 03

Stand: 19.08.11

FERMACELL Gipsfaser-Platte

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

• Aggregatzustand: fest

Farbe: Hellgrau-beigeGeruch: 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: $\langle 2 \text{ g/I (CaSO}_4 \cdot 2 \text{ H}_2\text{O}) \rangle$

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 keine bekannt

Aufnahme:

· 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

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

SDB 3.1.1_11

Fassung: 03

Stand: 19.08.11

FERMACELL Gipsfaser-Platte

- Andere schädliche Wirkungen: keine bekannt

• Weitere Hinweise: keine

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Fermacell GmbH

• 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)

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

SDB 3.1.1_11

Eaccina: 03

Fassung: 03 Stand: 19.08.11

FERMACELL Gipsfaser-Platte

16. Sonstige Angaben

Fermacell GmbH

• 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 Dr. D. Vogel

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

- Dieses Datenblatt umfasst 5 Seiten

Ende des Dokuments