

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

- **Handelsname:** FERMACELL Tiefengrund
- **Verwendung des Stoffes/
der Zubereitung:** Haftgrundierung
- **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:** Zubereitung ist nicht gefährlich im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG
- **Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

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

- **Beschreibung:** Zubereitung; wässrige Dispersion auf der Basis eines carboxylierten Styrol-Butadien-Copolymers.
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** entfällt
- **Zusätzliche Hinweise:** entfällt

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** entfällt
- **Nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:** Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
- **Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
- **Nach Verschlucken:** kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Verpackung oder Etikett vorzeigen.

FERMACELL Tiefengrund**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- **Geeignete Löschmittel:** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Entfällt
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff/Zubereitung, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.
- **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** Atemschutzgerät anlegen. Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
- **Zusätzliche Hinweise:** entfällt

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.
- **Umweltschutzmaßnahmen:** nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung**Handhabung**

- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Siehe Punkt 8: Persönliche Schutzausrüstung.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** entfällt

Lagerung:

- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Keine bekannt
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost schützen
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

FERMACELL Tiefengrund

- **Atemschutz:** Bei guter Raumbelüftung unter Beachtung der Arbeitsplatzgrenzwerte ggf. nicht erforderlich.
- **Handschutz:** Schutzhandschuhe.
- **Handschuhmaterial:** Schutzhandschuhe aus Gummi.

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:** die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
- **Augenschutz:** Schutzbrille
- **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**Allgemeine Angaben:**

- **Aggregatzustand:** flüssig
- **Farbe:** hellblau
- **Geruch:** charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich:** Nicht bestimmt
- **Siedepunkt/Siedebereich:** 100 °C
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht Explosionsgefährlich
- **Untere Explosionsgrenze (UEG)** entfällt
- **Obere Explosionsgrenze (OEG)** entfällt
- **Dichte bei 20°C:** 1,0 g/cm³
- **pH-Wert:** 9
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** Vollständig mischbar
- **Viskosität (dynamisch / 20°C):** < 30 mPas

10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Zu vermeidende Stoffe:** Keine bekannt.
- **Gefährliche Reaktionen:** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Siehe Punkt 5.

FERMACELL Tiefengrund**11. Toxikologische Angaben**

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Reizung der Haut und Schleimhäute möglich.
- **am Auge:** Kann zu Reizungen führen.
- **Zusätzliche Toxikologische Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang (siehe Punkt 8) und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den von uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

- **Allgemeine Hinweise:** Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- **Ökotoxizität:** Keine bekannt.
- **Mobilität:** Keine bekannt.
- **Persistenz und Abbaubarkeit:** Keine bekannt.
- **Bioakkumulationspotenzial:** Keine bekannt.
- **Andere schädliche Wirkungen:** Keine bekannt.
- **Weitere Hinweise:** Keine

13. Hinweise zur Entsorgung**Produkt:**

- **Empfehlung:** Muss unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung (Sonderabfallentsorgung) zugeführt werden.

Ungereinigte Verpackungen:

- **Empfehlung:** Restentleerte Verpackungen können in sauberem Zustand einer Wiederverwertung (z.B. DSD, Interseroh, PDR) zugeführt werden.

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

FERMACELL Tiefengrund**15. Angaben zu Rechtsvorschriften**

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:** Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 1 (Selbsteinstufung VwVwS): schwach wassergefährdend

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