

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 1

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

### 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: *Spezial Haftgrundierung*

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung: *Grundierung für mineralische Untergründe*

Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt (Hersteller/Importeur)

#### 1.3.

Firma: *Beton Vivet GmbH*

Adresse: *Hungerkamp 1, 38104 Braunschweig,*

Tel.: *Germany Tel +49 531 20 80 53 58*

Internet: *www.betonvivet.com*

E-Mail: *info@betonvivet.com*

Importeur:

*+49 531 20 80 53 58 (Mo-Fr 8:00 - 16:00)*

#### 1.4. Notrufnummern

Notrufnummern:

---

### 2. Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs/Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

*Gemäss den GHS/CLP Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.*

Einstufung gemäß EU-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG

*Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.*

S-Sätze:

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt:

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrensymbole:

*Nicht anwendbar.*

Signalwort:

Gefahrenhinweise:

**EUH208**

*Kann allergische Reaktionen hervorrufen.*

Sicherheitshinweise:

Gefahrenbestimmende Komponente(n)

Folgeseite 2

## Spezial Haftgrundierung

---

*zur Etikettierung:*

**2.3. Sonstige Gefahren**

*Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on: kann allergische Reaktionen hervorrufen.*

---

**3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

**3.1. Stoffe**

**3.2. Gemische**

*Dieses Produkt ist ein Gemisch.*

*Chemische Charakterisierung:*

*Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe:*

*Dieses Produkt enthält keine Stoffe, welche eine Gefahr für die Gesundheit oder die Umwelt darstellen, wie in der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 definiert, weder noch andere Stoffe, für welche ein gemeinschaftlicher Grenzwert für die Exposition am Arbeitsplatz gilt, welche laut Verordnung (EG) Nr. 2015/830 in diesem Abschnitt aufgelistet werden müssen.*

*Zusätzliche Angaben:*

*Ausgenommen von der REACH-Registrierungspflicht.*

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

*Allgemeine Hinweise:*

*Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.*

*Nach Einatmen:*

*Frischlufzufuhr.*

*Nach Hautkontakt:*

*Sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.*

*Nach Augenkontakt:*

*Augen mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Ggf. Augenarzt hinzuziehen.*

*Nach Verschlucken:*

*Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Ärztliche Behandlung zuführen. Bewußtlosen Personen niemals etwas in den Mund verabreichen.*

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

*Symptome:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

*Effekte:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

*Behandlung:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 3

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

### 5. 1. Löschmittel

*Geeignete Löschmittel:*

*Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand anpassen.*

*Ungeeignete Löschmittel:*

*Keine bekannt.*

### 5. 2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

*Besondere Gefahren bei der  
Brandbekämpfung:*

*Material kann oberhalb von 100°C spritzen. Trockenes Produkt ist  
brennbar.*

### 5. 3. Hinweise zur Brandbekämpfung

*Besondere Schutzausrüstung für die  
Brandbekämpfung:*

*Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und  
Chemieschutzanzug tragen.*

*Weitere Informationen:*

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6. 1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

*Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen:*

*Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ungeschützte  
Personen fernhalten.  
Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.*

### 6. 2. Umweltschutzmaßnahmen

*Umweltschutzmaßnahmen:*

*Vorsicht: Verschüttungen und ablaufende Reinigungsflüssigkeiten  
von öffentlichen Abwasserkanälen und offenen Gewässern  
fernhalten.*

### 6. 3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

*Methoden und Material für Rückhaltung  
und Reinigung:*

*Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Säurebinder,  
Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. In geeigneten Behälter  
zur Entsorgung geben.*

### 6. 4. Verweis auf andere Abschnitte

*Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung beachten.*

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7. 1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

*Hinweise zum sicheren Umgang:*

*Kontakt mit den Augen, Haut und Kleidung vermeiden.  
Dämpfe, Sprühnebel und Gas nicht einatmen.*

*Hygienemaßnahmen:*

*Nach Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz  
empfohlen.*

Folgeseite 4

## Spezial Haftgrundierung

---

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

*Lagerbedingungen:*

*Vor Frost schützen - Produktstabilität kann beeinträchtigt werden.  
Produkt bei Temperaturen zwischen 1°C und 49°C aufbewahren.  
Vor Gebrauch gut umrühren.  
Produkt gut verschlossen und trocken lagern.*

*Anforderungen an Lagerräume und Behälter:*

*Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

*Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:*

*Beim Erhitzen des Materials während der Verarbeitung können Monomerdämpfe freigesetzt werden.*

*Lagerklasse (VCI):*

*Weitere Angaben:*

### 7.3. Spezifische Endanwendung

*Weitere Angaben:*

*Keine Information verfügbar.*

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1. Zu überwachende Parameter

*Zu überwachende Parameter (DE):*

*Für die Bestandteile dieses Produktes wurden keine Grenzwerte festgelegt.*

*Zu überwachende Parameter:*

*Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):*

*Es liegen keine Werte vor.*

*Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC):*

*Es liegen keine Werte vor.*

*Zusätzliche Hinweise:*

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

*Technische Schutzmaßnahmen:*

*Geeignete örtliche Entlüftung durch Absaugen am Ort der Dämpfe- oder Staubfreisetzung.  
Räumlichkeiten sollten mit einer Augenwaschvorrichtung ausgestattet sein.*

*Persönliche Schutzausrüstung*

*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*

*Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.*

*Atemschutz:*

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 5

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

*Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen, Kombinationsfilter A-P2.*

*Handschutz:*

*Schutzhandschuhe, chemikalienbeständig (EN 374 (Europe), F739 (US)).*

*Handschuhmaterial:*

*Empfohlen: Schutzindex 4, entspr. > 120 Min. Permeationszeit (EN 374).*

*Butylkautschuk, Nitrilkautschuk (NBR), Naturkautschuk (NR), Polyvinylchlorid (PVC)*

*Ungeeignet: Neopren*

*Augenschutz:*

*Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (EN 166).  
Auf Kompatibilität mit dem Atemschutzgerät achten.*

*Körperschutz:*

*Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:*

*Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.  
Eindringen in den Untergrund vermeiden.*

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<i>Form:</i>	<i>flüssig</i>
<i>Farbe:</i>	<i>weiß, milchig</i>
<i>Geruch:</i>	<i>Acrylgeruch</i>
<i>Geruchsschwelle:</i>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<i>pH-Wert:</i>	<i>8.5 - 9.5</i>
<i>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</i>	<i>0°C (H2O)</i>
<i>Siedepunkt/Siedebereich:</i>	<i>100°C (H2O)</i>
<i>Flammpunkt:</i>	<i>nicht brennbar</i>
<i>Verdampfungsgeschwindigkeit:</i>	<i>&lt; 1 H2O</i>
<i>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</i>	<i>nicht verfügbar</i>
<i>Obere Explosionsgrenze:</i>	<i>nicht bestimmt</i>
<i>Untere Explosionsgrenze:</i>	<i>nicht bestimmt</i>
<i>Dampfdruck:</i>	<i>2226,474 Pa (20°C; H2O)</i>
<i>Relative Dampfdichte:</i>	<i>&lt; 1 H2O</i>
<i>Dichte:</i>	<i>1.0 - 1.2 g/cm3</i>

Folgeseite 6

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 6

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

<i>Löslichkeit in Wasser:</i>	<i>verdünnbar</i>
<i>Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser:</i>	<i>keine Daten verfügbar</i>
<i>Selbstentzündungstemperatur:</i>	<i>Keine Information verfügbar.</i>
<i>Zersetzungstemperatur:</i>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<i>Viskosität, dynamisch:</i>	<i>300 - 600 mPa.s</i>
<i>Explosive Eigenschaften:</i>	<i>nicht verfügbar</i>
<i>Oxidierende Eigenschaften:</i>	<i>Keine Daten verfügbar.</i>
<i>Schüttdichte:</i>	

### 9.2. Sonstige Angaben

<i>Löslichkeit in Lösemittel:</i>	
<i>Viskosität, kinematisch</i>	
<i>Brennzahl:</i>	
<i>Lösemittelgehalt:</i>	
<i>Festkörpergehalt:</i>	
<i>Korngröße:</i>	
<i>Sonstige Angaben:</i>	<i>Prozent Flüchtigkeit: 49 - 51 % Wasser</i>

---

### 10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
10.2. Chemische Stabilität	<i>Keine bekannt.</i>
10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	<i>Keine bekannt.</i>
10.4. Zu vermeidende Bedingungen	
<i>Zu vermeidende Bedingungen:</i>	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
<i>Thermische Zersetzung:</i>	<i>Durch thermische Zersetzung können acrylische Monomere freigesetzt werden.</i>
10.5. Unverträgliche Materialien	<i>Inkompatible Materialien sind für dieses Produkt nicht bekannt.</i>
10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte	<i>Keine Angaben vorhanden.</i>

Folgeseite 7

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 7

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

### Weitere Angaben

*Produkt Polymerisiert nicht.*

#### 11. Toxikologische Angaben

##### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

*Akute Toxizität*

*LD50, oral: > 5000 mg/kg (rat)*

*LD50, dermal: > 2000 mg/kg (rabbit)*

*LC50, inhalativ:*

*Dämpfe können Reizung der Atemwege verursachen.*

*Primäre Reizwirkung*

*An der Haut:*

*Reizwirkung: Schwache Reizung möglich (Kaninchen).*

*Am Auge:*

*Kann geringfügige, vorübergehende Augenreizung verursachen.  
Eine Hornhautverletzung ist unwahrscheinlich.*

*Einatmen:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Verschlucken:*

*Keine Daten vorhanden*

*Sensibilisierung:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Mutagenität:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Reproduktionstoxizität:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Cancerogenität:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Teratogenität:*

*Keine Information verfügbar.*

*Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):*

*Keine Daten vorhanden.*

*Zusätzliche toxikologische Hinweise:*

*Aspirationsgefahr: nicht anwendbar  
Prüfergebnis eines Produktes mit ähnlicher Zusammensetzung.*

#### 12. Umweltbezogene Angaben

##### 12.1. Toxizität

*Fischtoxizität:*

*Keine Daten vorhanden.*

*Daphnientoxizität:*

*Keine Daten vorhanden.*

Folgeside 8

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 8

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

*Bakterientoxizität:*

*keine Angaben*

*Algentoxizität:*

*Keine Daten vorhanden.*

**12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit**

*Keine Daten vorhanden.*

**12. 3. Bioakkumulationspotential**

*Keine Daten vorhanden.*

**12. 4. Mobilität im Boden**

*Keine Daten vorhanden.*

**12. 5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung**

*Das Produkt ist weder eine PBT- oder vPvB-Substanz noch enthält es PBT- oder vPvB-Substanzen in Konzentrationen größer 0,1 %.*

**12. 6. Andere schädliche Wirkungen**

*Wassergefährdungsklasse:*

*WGK 1*

*Verhalten in Kläranlagen:*

*Weitere Hinweise zur Ökologie:*

*Eine Gefährdung der Umwelt ist nicht zu erwarten.  
Keine ökologische Daten vorhanden.*

*AOX-Hinweis:*

---

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**13. 1. Verfahren der Abfallbehandlung**

*Produkt:*

*Die Emulsion durch stufenweise Zugabe von Eisenchlorid und Kalk koagulieren. Den klaren Überstand abtrennen und in einen Abfluß für Chemikalien leiten. Material entspr. der gültigen Abfallgesetzgebung durch Verbrennung in zugelassener Anlage entsorgen.*

*Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.*

*Abfallschlüsselnr.:*

*Ungereinigte Verpackung:*

*Abfallschlüsselnr.:*

---

**14. Angaben zum Transport**

**14. 1. UN Nummer**

*ADR, IMDG, IATA*

**14. 2. UN-Ordnungsgemäße Versandbezeichnung**

*ADR/RID:*

*Kein Gefahrgut nach ADR.*

*IMDG/IATA:*

*Kein Gefahrgut nach IMDG.*

Folgeseite 9



# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

### 14. 3. Transport Gefahrenklassen

ADR-Klasse:

*nicht anwendbar*

Gefahrzettel:

Klassifizierungscode:

Tunnelbeschränkungscode:

IMDG-Klasse:

Gefahrzettel:

EmS-Nr.:

IATA-Klasse:

*nicht anwendbar*

Gefahrzettel:

### 14. 4. Verpackungsgruppe

ADR/RID:

*nicht anwendbar*

IMDG:

IATA:

### 14. 5. Umweltgefahren

*Keine*

### 14. 6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

*Kein Gefahrstoff im Sinne der Transportvorschriften.*

### 14. 7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 78/78 und gemäß IBC-Code

*nicht anwendbar*

### 14. 8. Sonstige Angaben

---

## 15. Rechtsvorschriften

### 15. 1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse:

*WGK 1; schwach wassergefährdend*

Störfallverordnung:

*Seveso-III-Richtlinie: Richtlinie 2012/18/EU trifft nicht zu.*

Hinweise zu

Beschäftigungsbeschränkung:

Verwendungsbeschränkung/-verbote:

Technische Anleitung Luft:

### 15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung

*Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für diesen Stoff nicht erforderlich.*

### 15. 3. Sonstige Vorschriften

*REACH: Dieses Gemisch enthält ausschließlich Bestandteile, die*

Folgeseite 10

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Spezial Haftgrundierung

Seite 10

Überarbeitete Ausgabe: 9.11.2018

Version: 2.0

Druckdatum: 9.11.2018

---

*entweder vorregistriert wurden, von der Registrierungspflicht ausgenommen sind oder nicht Gegenstand einer Registrierung gemäß gemäß EG-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH) sind.  
Polymere sind von der REACH-Registrierung ausgenommen.*

---

### 16. Sonstige Angaben

*Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben, verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.*