

Hersteller:	CREARTEC trend design-gmbh		
Produkt-Nummer: 56 857	Handelsname:	Steinkleber	
Druckdatum: 9.12.1998	überarbeitet am: 16.04.2009	Seite: 001/003	

01 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung:

Handelsname:	Steinkleber
Hersteller/Lieferant:	CREARTEC trend-design-gmbh
Straße:	Lauenbühlstr. 59
Nat.-Kenn./PLZ/Ort:	D 88 161 Lindenberg
Telefon/Telefax:	Tel. 0 83 81 80 74 00 – Fax 083 81 80 74 02
Notfallauskunft:	0 75 22 79 76 60 oder 08387 - 99300
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen:	0761 - 19240

02 Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen:

- p **Chemische Charakterisierung:**
Calciumsulfat verschiedener Hydratstufen ohne bzw. mit Zusätzen CaSO₄, x xH₂O (x = 0, ½, 2) CAS Nr. 7778- 18-9
- p **Gefährliche Inhaltsstoffe**
keine
- p **Zusätzliche Hinweise**
Calciumsulfat ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäss EU-Richtlinien und Gefahrstoffverordnung

CAS-Nr.	Bezeichnung	Gehalt	Grenzwert (TRS 900)
7778-18-9	CaSO ₄	> 85 %	MAK 6 mg/7m ³ (gilt nur für Feinstaub)

03 Mögliche Gefahren

- p **Gefahrenbezeichnung**
entfällt

04 Erste-Hilfe-Maßnahmen:

- p **Allgemeine Hinweise**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- p **Nach Verschlucken:**
Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren. .

05 Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

- p **Geeignete Löschmittel: -**
Alle Löschmittel geeignet. Produkt selbst brennt nicht
- p **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**
keine
- p **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**
keine
- p **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:**
keine
- p **Zusätzliche Hinweise:**
Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser

06 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- p **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**
keine
- p **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**
Mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

07 Handhabung und Lagerung:

- p **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- p **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- p **Lagerung:**
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Trocken lagern

08 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

- p **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
keine
- p **Bestandteil mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten
- p **Persönliche Schutzausrüstung:**
Die üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit chemischen Produkten sind zu beachten, z. B. Hände reinigen, bei der Verarbeitung des Produktes nicht essen und trinken.

09 Physikalische und chemische Eigenschaften:

- p **Erscheinungsbild:**
Form: Pulver
Farbe: weiss-grau
Geruch: geruchslos
- p **Zustandsänderung:** nicht zutreffend
Thermische Zersetzung von Gips:
in CaSO₄ und H₂O ab 140°C
in CaO und SO₃, über ca. 1000°C
- p **Sicherheitsrelevante Daten**
Zustandsänderung
Flammpunkt: nicht anwendbar
Zündtemperatur: nicht anwendbar
Dichte: bei 20 °C 2,31 – 2,197 g/cm³
Öbere/Untere Ex-Grenze: nicht explosionsgefährdet
Dampfdruck: nicht anwendbar
Löslichkeit in Wasser: ca. 8 g/l
pH-Wert: im Lieferzustand niht zutreffend

10 Stabilität und Reaktivität:

- p **Zu vermeidende Bedingungen**
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- p **Gefährliche Zersetzungsprodukte**
keine

11 Angaben zur Toxologie:

Akute Toxizität
Nicht toxisch

12 Angaben zur Ökologie:

Produkt verhält sich ökologisch unbedenklich

13 Hinweise zur Entsorgung:

- p **Produkt**
Abfallschlüssel Nr. Abfallkatalog
314 38 Gipsabfälle LAGA
170104 Gipsabfälle EAK
- p **Ungereinigte Verpackung**
Sackware bzw. Kunststoffweimer sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14 Angaben zum Transport:

- p **Vorschriften**
Landtransport: ADR/RID/GGVS/GgvE kein Gefahrgut
Binnentransport: ADN/ADNR kein Gefahrgut
Seeschiffstransport: IMDG/GgvSee-Code kein Gefahrgut
Lufttransport: ICAO/IATA-DGR kein Gefahrgut
Sonstige Angaben: Postversand zulässig

15 **Vorschriften:**

- p **Kennzeichnung nach EU-Richtlinien:**
Calciumsulfat ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäss Richtlinie 67/7548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepasst durch Richtlinie 93/21/EWG)

R-Sätze: entfällt

S-Sätze: entfällt

- p **Nationale Vorschriften**
keine

16 **Sonstige Angaben:**

- p Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung) schwach Wasser gefährdend

17 **Sonstige Hinweise:**

Der Inhalt dieses Sicherheitsdatenblattes entspricht unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügt der nationalen sowie der EGGesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt die Sicherheits- erfordernisse unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Die Angaben sind erforderlichlich nach Paragraph 14 der Gefahrstoffverordnung vom 26.10.93.