

**Ceramco 3, Modellierflüssigkeit E**

Material-Nr		Version	<b>1.5 / DE</b>
Spezifikation	<b>130192</b>	Überarbeitet am	<b>16.10.2007</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>02.11.2007</b>
		Seite	<b>1 / 4</b>

**1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG****Produktinformation**

Handelsname	:	Ceramco 3, Modellierflüssigkeit E
Firma	:	DeguDent GmbH Postfach 1364 D-63403 Hanau
Telefon	:	+49 (0)6181/59-5767
Telefax	:	+49 (0)6181/59-5879
Email Adresse	:	SDB@degudent.de
Notrufnummer	:	+49 (0)180 / 23 24-555
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung	:	Nur zum dentalen Gebrauch.

**2. MÖGLICHE GEFAHREN**

**Weitere Sicherheitshinweise für Mensch und Umwelt**  
entfällt

**3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe**

• <b>Propan-1,2-diol</b>			
CAS-Nr.	57-55-6	EG-Nr.	200-338-0

Texte der R-Sätze siehe Kapitel 16

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte oder getränkte Kleidung ausziehen.

**Einatmen**

Bei Bildung von Aerosolen oder Nebeln:  
Betroffene an die frische Luft bringen.

**Hautkontakt**

Mit viel Wasser abwaschen.

**Augenkontakt**

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten gründlich mit viel Wasser spülen.  
Bei anhaltenden Beschwerden  
Augenarzt vorstellen.

**Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen lassen.  
Nach Aufnahme größerer Substanzmengen  
Arzt aufsuchen.

**Ceramco 3, Modellierflüssigkeit E**

Material-Nr		Version	<b>1.5 / DE</b>
Spezifikation	<b>130192</b>	Überarbeitet am	<b>16.10.2007</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>02.11.2007</b>
		Seite	<b>2 / 4</b>

---

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Die bei Bränden übliche Schutzausrüstung verwenden.

---

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Abwasser, Kanalisation, Gewässer, Erdreich gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch mit saugfähigem Material aufnehmen und in geeignetem Behälter sammeln.

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

Geeignetes Bindematerial: Universalbinder

---

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG****Handhabung****Hinweise für sichere Handhabung**

Gegebenenfalls Objektabsaugung.

Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter geschlossen halten und an einem kühlen Ort aufbewahren.

---

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten****Technische Schutzmaßnahmen**

Objektabsaugung.

**Persönliche Schutzausrüstung****Handschutz**

Schutzhandschuhe

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz

**Ceramco 3, Modellierflüssigkeit E**

Material-Nr		Version	<b>1.5 / DE</b>
Spezifikation	<b>130192</b>	Überarbeitet am	<b>16.10.2007</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>02.11.2007</b>
		Seite	<b>3 / 4</b>

**Hygienemaßnahmen**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor Pausen und Arbeitsende Hände und/oder Gesicht waschen.

**9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN****Erscheinungsbild**

Form	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	geruchlos

**Sicherheitsrelevante Daten**

pH-Wert	5,5 - 8	
	Medium:	Wasser
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	0 °C	
Siedepunkt/Siedebereich	ca. 100 °C	
Dampfdruck	23 hPa	(20 °C)
Dichte	1 g/cm <sup>3</sup>	(20 °C)
Wasserlöslichkeit	vollkommen löslich	

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Stoffe	keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	keine bekannt.
Gefährliche Reaktionen	keine

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

*Tierexperimentelle Untersuchungen mit dieser Zubereitung liegen nicht vor.*

Erfahrung am Menschen      Beim Umgang mit diesem Produkt sind schädigende Wirkungen bisher nicht bekannt geworden.

**12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE****Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)****Verhalten in Umweltkompartimenten****Ökotoxische Wirkungen**

*Ökotoxikologische Untersuchungen mit dieser Zubereitung liegen nicht vor.*

**Ceramco 3, Modellierflüssigkeit E**

Material-Nr		Version	<b>1.5 / DE</b>
Spezifikation	<b>130192</b>	Überarbeitet am	<b>16.10.2007</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>02.11.2007</b>
		Seite	<b>4 / 4</b>

**Weitere Angaben zur Ökologie**

Weitere Angaben

Nicht in Abwasser, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

---

**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Produkt**

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

**Ungereinigte Verpackungen**

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

---

**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****Transport/weitere Angaben**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

**15. VORSCHRIFTEN****Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Sonstige Angaben

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 - schwach wassergefährdend  
Einstufung nach VwVwS, Anhang 4

---

**16. SONSTIGE ANGABEN****Texte der R-Sätze****Weitere Information**

Abänderungen gegenüber der letzten Ausgabe werden am Rand hervorgehoben. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermengt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.