

**StarLight Ceram, alle pulverförmigen Keramikmassen**

Material-Nr		Version	<b>1.0 / DE</b>
Spezifikation	<b>150188</b>	Überarbeitet am	<b>27.07.2004</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>27.07.04</b>
		Seite	<b>1 / 4</b>

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

Handelsname : StarLight Ceram, alle pulverförmigen Keramikmassen

Firma : DeguDent GmbH  
Postfach 1364  
D-63403 Hanau

Telefon : +49 (0)6181/59-5767

Telefax : +49 (0)6181/59-5879

Notrufnummer : +49 (0)180 / 23 24-555

Verwendung des Stoffes / der  
Zubereitung : Nur zum dentalen Gebrauch.

**2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN****Chemische Charakterisierung**

Keramik

Die Zubereitung enthält:

keramische Fritten

Pigmente

**3. MÖGLICHE GEFAHREN**

Staub nicht einatmen.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN****Einatmen**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

An die frische Luft bringen.

**Hautkontakt**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Mit viel Wasser abwaschen.

**Augenkontakt**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Bei geöffnetem Lidspalt gründlich mit viel Wasser spülen.

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**Verschlucken**

Mund mit Wasser ausspülen lassen.

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**StarLight Ceram, alle pulverförmigen Keramikmassen**

Material-Nr		Version	<b>1.0 / DE</b>
Spezifikation	<b>150188</b>	Überarbeitet am	<b>27.07.2004</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>27.07.04</b>
		Seite	<b>2 / 4</b>

---

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

alle Löschmittel geeignet

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Weitere Angaben**

Löschmaßnahmen auf Einsatzort abstimmen.

Das Produkt selbst brennt nicht.

---

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

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Staub nicht einatmen.

**Verfahren zur Reinigung**

Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig beseitigen.

---

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

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Staub nicht einatmen.

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Beim Auftreten von Staub:

Persönliche Schutzausrüstung

---

**8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN****Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten****• Allgemeiner Staubgrenzwert**

CAS-Nr.

Grenzwerte 3 mg/m<sup>3</sup>

MAK

Expositionsart alveolengängige Fraktion

**Technische Schutzmaßnahmen**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Objektabsaugung.

**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Staub nicht einatmen.

Bei Überschreitung des MAK-Wertes Staubmaske anlegen.

**StarLight Ceram, alle pulverförmigen Keramikmassen**

Material-Nr		Version	<b>1.0 / DE</b>
Spezifikation	<b>150188</b>	Überarbeitet am	<b>27.07.2004</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>27.07.04</b>
		Seite	<b>3 / 4</b>

**Handschutz**

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

**Augenschutz**

Schutzbrille mit Seitenschutz

Beim Auftreten von Staub: Korbbrille

**Haut- und Körperschutz**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Hygienemaßnahmen**

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

---

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

Form	Pulver
Farbe	je nach Einfärbung
Geruch	geruchlos

**Sicherheitsrelevante Daten**

Dichte	ca. 2,5 g/cm <sup>3</sup>
Wasserlöslichkeit	unlöslich

---

**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

Zu vermeidende Bedingungen	Keine Einschränkungen
----------------------------	-----------------------

---

**11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE**

Weitere Angaben	Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
-----------------	---

---

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

Weitere Angaben	Wegen Unlöslichkeit in Wasser können keine Angaben gemacht werden.
-----------------	--

**StarLight Ceram, alle pulverförmigen Keramikmassen**

Material-Nr		Version	<b>1.0 / DE</b>
Spezifikation	<b>150188</b>	Überarbeitet am	<b>27.07.2004</b>
VA-Nr		Druckdatum	<b>27.07.04</b>
		Seite	<b>4 / 4</b>

---

**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

Gemäß Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG):  
keine Kennzeichnung

**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse

NWG - nicht wassergefährdend  
Einstufung nach VwVwS, Anhang 1

---

**16. SONSTIGE ANGABEN****Weitere Information**

Abänderungen von 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, vermischt 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.