

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)**DeguDent**

A Dentsply International Company

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:**AllCeram****Cercon ceram kiss****Cercon ceram S****Duceragold****Duceragold Kiss****Duceram Kiss****Duceram Plus****Duceratin Kiss****Duceratin Plus****LFC****SML****SYMBIOceram**

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	1 / 6

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

Handelsname	:	Alle pulverförmigen Keramikmassen von: AllCeram Cercon ceram kiss Cercon ceram S Duceragold Duceragold Kiss Duceram Kiss Duceram Plus Duceratin Kiss Duceratin Plus LFC SML SYMBIOceram
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.

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)

DeguDent

A Dentsply International Company

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:

AllCeram

Cercon ceram kiss

Cercon ceram S

Duceragold

Duceragold Kiss

Duceram Kiss

Duceram Plus

Duceratin Kiss

Duceratin Plus

LFC

SML

SYMBIOceram

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	2 / 6

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.

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.

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:**AllCeram****Cercon ceram kiss****Cercon ceram S****Duceragold****Duceragold Kiss****Duceram Kiss****Duceram Plus****Duceratin Kiss****Duceratin Plus****LFC****SML****SYMBIOceram**

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	3 / 6

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/m³

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.

Handschutz

Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Beim Auftreten von Staub: Korbbrille

Haut- und Körperschutz

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)**DeguDent**

A Dentsply International Company

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:**AllCeram****Cercon ceram kiss****Cercon ceram S****Duceragold****Duceragold Kiss****Duceram Kiss****Duceram Plus****Duceratin Kiss****Duceratin Plus****LFC****SML****SYMBIOceram**

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	4 / 6

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

pH-Wert	8,5 - 10,5 (100 g/l)
Schmelzpunkt/Schmelzbereich	680 - 1050 °C
Dichte	ca. 2,5 g/cm ³
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.
-----------------	---

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)**DeguDent**

A Dentsply International Company

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:

AllCeram

Cercon ceram kiss

Cercon ceram S

Duceragold

Duceragold Kiss

Duceram Kiss

Duceram Plus

Duceratin Kiss

Duceratin Plus

LFC

SML

SYMBIOceram

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	5 / 6

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.

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

SICHERHEITSDATENBLATT (91/155/EWG)**DeguDent**

A Dentsply International Company

Alle pulverförmigen Keramikmassen von:**AllCeram****Cercon ceram kiss****Cercon ceram S****Duceragold****Duceragold Kiss****Duceram Kiss****Duceram Plus****Duceratin Kiss****Duceratin Plus****LFC****SML****SYMBIOceram**

Material-Nr		Version	1.6 / DE
Spezifikation	130055	Freigabedatum	25.03.2006
VA-Nr		Druckdatum	03.08.2006
		Seite	6 / 6

16. SONSTIGE ANGABEN**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 vermengt, 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.