

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

CELTRA

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	1 / 6

DeguDent
A Dentsply Company

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Handelsname	CELTRA
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@dentsply.com
Notrufnummer	+49 (0)180 / 23 24-555

Verwendung des Stoffes / der
Zubereitung

Nur zum dentalen Gebrauch.

REACH-Registrier-Nr.: falls vorhanden im Kap. 3 aufgeführt

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 kein gefährliches Gemisch.

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EG oder Richtlinie 1999/45/EG

Gemäß Richtlinie 1999/45/EG muss das Produkt weder eingestuft noch gekennzeichnet werden.

GHS-Kennzeichnung

Gesetzliche Grundlage

Nach EU-CLP Verordnung (1272/2008) nicht kennzeichnungspflichtig.

Sonstige Gefahren

Bei Freisetzung von Produktstaub:
Inhalation von Keramikstaub (Quarzstaub) kann Silikose verursachen.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Keramik
Das Gemisch enthält:
keramische Fritten

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen

Bei Freisetzung von Produktstaub:
An die frische Luft bringen.

Hautkontakt

Bei Freisetzung von Produktstaub:
Mit viel Wasser abwaschen.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

CELTRA

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	2 / 6

DeguDent
A Dentsply Company

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.

Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschmaßnahmen auf Einsatzort abstimmen.
Das Produkt selbst brennt nicht.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Bei Freisetzung von Produktstaub:
Staub nicht einatmen.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig beseitigen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei Freisetzung von Produktstaub:
Staub nicht einatmen.
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Beim Auftreten von Staub:
Persönliche Schutzausrüstung

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter

Technische Schutzmaßnahmen

Bei Freisetzung von Produktstaub:
Objektabsaugung.

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	3 / 6

Persönliche Schutzausrüstung**Atemschutz**

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Staub nicht einatmen.

Staubmaske nach EN 149 FFP2

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	Zylinder, Blöcke
Farbe	je nach Einfärbung
Geruch	geruchlos

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

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

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Möglichkeit gefährlicher Reaktion	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Zu vermeidende Bedingungen	Keine Einschränkungen
Unverträgliche Materialien	Keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Tierexperimentelle Untersuchungen mit dem Produkt liegen nicht vor.

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme	Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität bei Inhalation	Keine Daten verfügbar
Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut	Keine Daten verfügbar
Hautreizung	Keine Daten verfügbar
Augenreizung	Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**CELTRA**

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	4 / 6

DeguDent
A Dentsply Company

Sensibilisierung	Keine Daten verfügbar
Toxizität bei wiederholter Aufnahme	Keine Daten verfügbar
Beurteilung Mutagenität	Keine Daten verfügbar
Cancerogenität	Keine Daten vorhanden
Reproduktionstoxizität	Keine Daten vorhanden
Weitere Angaben	Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt. Kann bei unsachgemäßer Handhabung beim Einatmen Silikose verursachen.

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**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. RECHTSVORSCHRIFTEN**Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse NWG - nicht wassergefährdend
Einstufung nach VwVwS, Anhang 1

16. SONSTIGE ANGABEN**Weitere Information**

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

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)**CELTRA**

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	5 / 6

DeguDent
A Dentsply Company

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.

Material-Nr		Version	1.2 / DE
Spezifikation	178675	Überarbeitet am	05.03.2013
VA-Nr	01656396	Druckdatum	25.06.2013
		Seite	6 / 6

Legende

ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADNR	European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by inland waterways (ADN)
ASTM	American Society for Testing and Materials
ATP	Adaptation to Technical Progress
BCF	Bioconcentration Factor
BetrSichV	German Ordinance on Industrial Safety and Health
c. c.	closed cup
CAS	Chemical Abstract Services
CESIO	European Committee of Organic Surfactants and their Intermediates
ChemG	German Chemicals Act
CMR	Carcinogenic-Mutagenic-toxic for Reproduction
DIN	German Institute for Standardization
DNEL	Derived No Effect Level
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
GefStoffV	German Ordinance on Hazardous Substances
GGVSEB	German ordinance for road, rail and inland waterway transportation of dangerous goods
GGVSee	German ordinance for sea transportation of dangerous goods
GLP	Good Laboratory Practice.
GMO	Genetic Modified Organism
IATA DGR	International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulations
ICAO-TI	International Civil Aviation Organisation - Technical Instructions
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	International Organization For Standardization
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOEL	No Observed Effect Level
o. c.	open cup
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PEC	Predicted Environmental Concentration
PNEC	Predicted No Effect Concentration
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
TA	Technical Instructions (German Ordinance)
TPR	Third Party Representative (Art. 4)
TRGS	Technical Rules for Hazardous Substances (German Regulations)
VCI	German "Verband der Chemischen Industrie e. V."
vPvB	Very Persistent, Very Bioaccumulative
VOC	Volatile Organic Compounds
VwVwS	German Administrative Regulation on the Classification of Substances Hazardous to Waters into Water Hazard Classes
WGK	German Water Hazard Class
WHO	World Health Organization