

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	1 / 13

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Handelsname Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

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

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen Nur zum dentalen Gebrauch.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

1.4. Notrufnummer

Notfallauskunft +49 (0)180 / 23 24-555 (international)

2. Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	2 / 13

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.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß (EG) 1272/2008

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

2.3. Sonstige Gefahren

Bei Freisetzung von Produktstaub:

Inhalation von Keramikstaub (Quarzstaub) kann Silikose verursachen.

Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Die Zubereitung enthält:
keramische Fritten
Pigmente

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß EU-CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

• Butan-1,4-diol		< 15%	
CAS-Nr.	110-63-4	EG-Nr.	203-786-5
• Hexan-1,2,6-triol		> 15%	
CAS-Nr.	106-69-4	EG-Nr.	203-424-6

Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 67/548/EG oder Richtlinie 1999/45/EG

• Butan-1,4-diol		< 15%	
CAS-Nr.	110-63-4	EG-Nr.	203-786-5
	Xn		
	R22		

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	3 / 13

• Hexan-1,2,6-triol	> 15%
CAS-Nr. 106-69-4	EG-Nr. 203-424-6

Texte der H-Sätze siehe Kapitel 16
Texte der R-Sätze siehe Kapitel 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Einatmen

Für Frischluft sorgen, ggf. ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt

Mit viel Wasser und Seife abwaschen, ggf. ärztlichen Rat einholen.

Augenkontakt

Bei geöffnetem Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten gründlich mit viel Wasser spülen.
Ärztlichen Rat einholen.

Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

keine bekannt

Gefahren

keine bekannt

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Löschpulver
 CO₂
 alkoholbeständiger Schaum
 Wassersprühstrahl

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand können als gefahrenbestimmende Rauchgase entstehen:
Kohlenmonoxid
Kohlendioxid

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	4 / 13

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Brandrückstände sind vorschriftsmäßig zu entsorgen.
Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzausrüstung tragen.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Produkt nicht in folgende Kompartimente gelangen lassen:
Abwasser
Gewässer
Kanalisation

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, z. B.: inertem Aufsaugmittel, Sand, Universalbinder.
Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig beseitigen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung tragen; siehe Abschnitt 8.
Hinweise zur Entsorgung; siehe Abschnitt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz
Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

Lagerung

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmitteln
Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.
Im Originalbehälter dicht geschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

Lagerklasse (LGK)

13 - Nicht brennbare Feststoffe

7.3. Spezifische Endanwendungen

Spezifische Endanwendungen, die über die Angaben in Abschnitt 1 hinausgehen, sind uns derzeit nicht bekannt.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	5 / 13

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

• Butan-1,4-diol			
CAS-Nr.	110-63-4	EG-Nr.	203-786-5
Grenzwerte	50 ppm 200 mg/m ³		AGW:(TRGS 900)
Kurzzeitwert	4		
Expositionsart	Dampf und Aerosol.		
Grenzwerte			Kurzzeitiger Expositionsgrenzwert (Klassifikation)(TRGS 900)
	Kategorie II: resorptiv wirksame Stoffe.		

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen

Für geeignete Absaugung / Entlüftung am Arbeitsplatz oder an den Arbeitsmaschinen sorgen.

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz

Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen:

Handschuhmaterial	Polychloropren (CR)
Materialstärke	0,5 mm
Durchdringungszeit	> 480 min
Handschuhmaterial	Nitrilkautschuk/Nitrillatex (NBR)
Materialstärke	0,35 mm
Durchdringungszeit	> 480 min
Handschuhmaterial	Butylkautschuk
Materialstärke	0,5 mm
Durchdringungszeit	> 480 min
Handschuhmaterial	Fluorkautschuk (FKM)
Materialstärke	0,4 mm
Durchdringungszeit	> 480 min
Handschuhmaterial	Polyvinylchlorid (PVC)
Materialstärke	0,5 mm
Durchdringungszeit	> 480 min

Quelle: GESTIS-Stoffdatenbank (Gefahrstoffinformationssystem der gewerblichen Berufsgenossenschaften)

Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Hygienemaßnahmen

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

Benetzte und getränkte Arbeitskleidung sofort wechseln.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	6 / 13

Schutzmaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
 Bei Möglichkeit des Kontaktes der Haut / Augen ist der angegebene Handschutz / Augenschutz / Körperschutz zu verwenden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen

Form	Paste
Farbe	je nach Einfärbung

Geruch	geruchlos
--------	-----------

pH-Wert	ca. 10	(40 g/l)	(20 °C)
---------	--------	----------	---------

Dichte	ca. 1,9 g/cm ³	(20 °C)
--------	---------------------------	---------

Wasserlöslichkeit	teilweise löslich
-------------------	-------------------

Selbstentzündlichkeit	Nicht selbstentzündlich, nicht selbsterhitzungsfähig.
-----------------------	---

9.2. Sonstige Angaben

Sonstige Angaben	Weitere physikalisch-chemische Daten wurden nicht ermittelt.
------------------	--

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

10.2. Chemische Stabilität

Unter Normalbedingungen: stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktion	Reaktion mit starken Oxidationsmitteln.
-----------------------------------	---

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt.

10.5. Unverträgliche Materialien

keine bekannt

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DequDent
 A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	7 / 13

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Tierexperimentelle Untersuchungen mit dieser Zubereitung liegen nicht vor.

Akute Toxizität bei oraler Aufnahme	LD50 Ratte: 1525 mg/kg Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Akute Toxizität bei Inhalation	LC50 Ratte: > 5,1 mg/l / 4 h Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Akute Toxizität bei Aufnahme über die Haut	LD50 Kaninchen: > 2000 mg/kg Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Hautreizung	Kaninchen nicht reizend Methode: OECD TG 404 Testsubstanz: Hexan-1,2,6-triol
Augenreizung	Kaninchen nicht reizend Methode: OECD TG 405 Testsubstanz: Hexan-1,2,6-triol
Sensibilisierung	Keine Daten verfügbar
Toxizität bei wiederholter Aufnahme	Oral Ratte Versuchsdauer: 90 d NOEL: ca. 1000 mg/kg Zielorgan/Wirkung: Körpergewichtsentwicklung negativ Testsubstanz: Hexan-1,2,6-triol Fütterungsstudie
	Oral Ratte Versuchsdauer: 2 Jahre NOEL: 100 mg/kg Zielorgan/Wirkung: Niere, Leber Testsubstanz: Hexan-1,2,6-triol Fütterungsstudie chronisch
Beurteilung Mutagenität	Keine Daten verfügbar
Cancerogenität	Keine Daten vorhanden

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	8 / 13

Reproduktionstoxizität Keine Daten vorhanden

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

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökotoxikologische Untersuchungen zu diesem Produkt liegen nicht vor.

Toxizität gegenüber Fischen LC50 Cyprinus carpio: > 1240,00 mg/l / 96 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: EG 92/69

LC0 Cyprinus carpio: 1240 mg/l / 96 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: EG 92/69

Toxizität gegenüber aquatische Invertebraten EC50 Daphnia magna: 813 mg/l / 48 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: EG 92/69

NOEC Daphnia magna: >= 100,00 mg/l / 504 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: OECD 202 Teil 2

Toxizität gegenüber Algen EC50 scenedesmus subspicatus: > 1000,00 mg/l / 72 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: EG 92/69

NOEC scenedesmus subspicatus: >= 1000,00 mg/l / 72 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: EG 92/69

Toxizität gegenüber Bakterien EC 10 Pseudomonas putida / 16 h
Testsubstanz: Butan-1,4-diol
Methode: Bringmann und Kühn, Z. Wasser Abwasser Forsch. 10, 87-98 (1977)

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	9 / 13

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit	Ergebnis:	96 %
	Testsubstanz:	Butan-1,4-diol
	Methode:	OECD 301 E
		leicht abbaubar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation	Keine Daten verfügbar
-----------------	-----------------------

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität	Keine Daten vorhanden
-----------	-----------------------

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Eine PBT/vPvB Beurteilung ist nicht verfügbar, da eine chemische Sicherheitsbeurteilung nicht erforderlich ist / nicht durchgeführt wurde.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Weitere Angaben	Wegen Unlöslichkeit in Wasser können keine Angaben gemacht werden. Nicht in Abwasser und Erdreich gelangen lassen.
-----------------	---

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

Ungereinigte Verpackungen

Entsorgung gemäß den örtlichen behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DequDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	10 / 13

- 14.1. UN-Nummer: --
14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: --
14.3. Transportgefahrenklassen: --
14.4. Verpackungsgruppe: --
14.5. Umweltgefahren: --
14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: Nein

15. Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse WGK 1 - schwach wassergefährdend
Einstufung nach VwVwS, Anhang 4

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung Für dieses Produkt ist nach Artikel 2(8), 2(9) oder Artikel 14 der REACH Verordnung ein Stoffsicherheitsbericht nicht erforderlich.

16. Sonstige Angaben

Texte der R-Sätze

- **Butan-1,4-diol**

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

Texte der H-Sätze

Weitere Information

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

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DequDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	11 / 13

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
Duceragold Kiss Pastenopaker
Duceragold love Pastenbonder Degunorm
Duceragold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	12 / 13

Legende

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
ADN	Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen
ASTM	Amerikanische Gesellschaft für Materialprüfung
ATP	Anpassung an den technischen Fortschritt
BCF	Biokonzentrationsfaktor
BetrSichV	Betriebssicherheitsverordnung
c.c.	geschlossenes Gefäß
CAS	Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern
CESIO	Europäisches Komitee für organische Tenside und deren Zwischenprodukte
ChemG	Chemikaliengesetz (Deutschland)
CMR	kanzerogen-mutagen-reproduktionstoxisch
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V
DMEL	Abgeleitetes Minimal-Effekt-Niveau
DNEL	Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau
EINECS	Europäisches Chemikalieninventar
EC50	mittlere effektive Konzentration
GefStoffV	Gefahrstoffverordnung
GGVSEB	Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschiff
GGVSee	Gefahrgutverordnung See
GLP	Gute Laborpraxis
GMO	Genetisch Modifizierter Organismus
IATA	Internationale Flug-Transport-Vereinigung
ICAO	Internationale Zivilluftfahrtorganisation
IMDG	Internationaler Code für Gefahrgüter auf See
ISO	Internationale Organisation für Normung
LOAEL	Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Schädigungen beobachtet wurden.
LOEL	Niedrigste Dosis eines verabreichten chemischen Stoffes, bei der im Tierexperiment noch Wirkungen beobachtet wurden.
NOAEL	Höchste Dosis eines Stoffes, die auch bei andauernder Aufnahme keine erkennbaren und messbaren Schädigungen hinterlässt.
NOEC	Konzentration ohne beobachtbare Wirkung
NOEL	Dosis ohne beobachtbare Wirkung
o. c.	offenes Gefäß
OECD	Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung
OEL	Luftgrenzwerte am Arbeitsplatz
PBT	Persistent, bioakkumulativ, toxisch
PEC	Vorausgesagte Umweltkonzentration
PNEC	Vorhergesagte Konzentration im jeweiligen Umweltmedium, bei der keine schädliche Umweltwirkung mehr auftritt.
REACH	REACH Registrierung

SICHERHEITSDATENBLATT (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Pastenliner
Cercon ceram love Pastenliner
Ducera AllCeram Pastenliner
Ducera press Pastenopaker
DuceraGold Kiss Pastenopaker
DuceraGold love Pastenbonder Degunorm
DuceraGold love Pastenopaker
Duceram Kiss Neutralmasse
Duceram Kiss Pastenopaker
Duceram love NE-Bonder
Duceram love Pastenopaker
Duceram Plus Neutralmasse
Duceram Plus Pastenopaker
SYMBIOceram Pastenopaker

DeguDent
A Dentsply Company

Material-Nr		Version	1.15 / DE
Spezifikation	130911	Überarbeitet am	21.11.2014
VA-Nr	01.699.139	Druckdatum	28.11.2014
		Seite	13 / 13

RID	Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr
STOT	Spezifische Zielorgan- Toxizität
SVHC	Besonders besorgniserregende Stoffe
TA	Technische Anleitung
TPR	Dritter als Vertreter (Art. 4)
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
VCI	Verband der Chemischen Industrie e. V.
vPvB	sehr persistent, sehr bioakkumulierbar
VOC	flüchtige organische Substanzen
VwVwS	Verwaltungsvorschrift zur Einstufung wassergefährdender Stoffe
WGK	Wassergefährdungsklasse
WHO	Weltgesundheitsorganisation