

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	1 / 11

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Informations sur le produit

Nom commercial
Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

Société
DeguDent GmbH
Postfach 1364
D-63403 Hanau

Téléphone
+49 (0)6181/59-5767

Téléfax
+49 (0)6181/59-5879

Adresse e-mail
SDB.Degudent-DE@dentsply.com

Téléphone en cas d'urgence
+49 (0)180 / 23 24-555

Utilisation de la substance / de la préparation
Seulement à l'utilisation dentaire.

N° d'enregistrement REACH : si disponible, indiqué au chap. 3

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification selon le décret (CE) n° 1272/2008 (CLP)

|| Selon le décret (CE) n° 1272/2008, pas de mélange dangereux.

Classification selon la directive 67/548/EG ou la directive 1999/45/EG

|| Conformément à la Directive 1999/45/CE, le produit n'a pas besoin d'être classé ni étiqueté.


FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque


DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	2 / 11

Marquage GHS

 Base légale Selon le décret EU-CLP (1272/2008), non soumis à une obligation de marquage.

Autre Dangers

 Dans le cas de libération de poussière de produit:
 L'inhalation de poussière de céramique (poussière de quartz) peut provoquer une silicose.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**Nature chimique**

La préparation contient :
 Frittes céramiques
 Pigments

Informations sur les composants / Composants dangereux selon le décret EU-CLP (CE) no. 1272/2008

• butane-1,4-diol < 15%			
No.-CAS	110-63-4	No.-CE	203-786-5
• Hexane-1,2,6-triol > 15%			
No.-CAS	106-69-4	No.-CE	203-424-6

Informations sur les composants / Composants dangereux selon la directive 67/548/EG ou la directive 1999/45/EG

• butane-1,4-diol < 15%			
No.-CAS	110-63-4	No.-CE	203-786-5
	Xn		
	R22		
• Hexane-1,2,6-triol > 15%			
No.-CAS	106-69-4	No.-CE	203-424-6

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	3 / 11

Textes des phrases H, voir au chapitre 16
Textes des phrases R, voir chapitre 16

4. PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours

|| Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

Inhalation

|| Veiller à une bonne aération, consulter éventuellement un médecin.

Contact avec la peau

|| Laver abondamment à l'eau et au savon, consulter éventuellement un médecin.

Contact avec les yeux

|| Laver immédiatement les yeux à grande eau, paupières ouvertes, pendant au moins 10 minutes.
|| Demander conseil à un médecin.

Ingestion

|| Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.
|| Faire immédiatement appel à un médecin.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyen d'extinction approprié

|| poudre sèche, CO₂, mousse résistant à l'alcool, jet d'eau vaporisée

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

|| En cas d'incendie, possibilité de production de gaz de combustion déterminants pour les risques :
|| Monoxyde de carbone
|| dioxyde de carbone

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

|| En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Conseils aux pompiers

|| Les résidus de combustion doivent être éliminés conformément aux prescriptions.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

|| Porter un équipement de protection individuel.
|| À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	4 / 11

Précautions pour la protection de l'environnement

- Ne pas laisser le produit atteindre les éléments suivants:
 - les eaux usées
 - les cours d'eau
 - les égouts

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Absorber avec des matériaux liant les liquides (par ex. un absorbant inerte du sable un liant universel).
- Enlever le matériau absorbé conformément aux prescriptions.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

- Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

Stockage

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

- Ne pas stocker avec:: agents d'oxydation
- Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé.
- Conserver dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit sec et frais.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Mesures d'ordre technique

- Prévoir un système d'aspiration/ventilation correct au poste de travail ou sur les machines.

Équipement de protection individuelle

Protection des mains

- Porter des gants de protection réalisés dans les matériaux suivants: caoutchouc ou matières synthétiques.
- L'appropriation spécifique au poste de travail devrait être clarifiée avec les fabricants de gants de protection.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	5 / 11

Protection des yeux

|| Lunettes de sécurité avec protections latérales

Mesures d'hygiène

|| Ne pas manger, boire, fumer, priser pendant le travail. Laver les mains et/ou le visage avant les pauses et à la fin du travail.
|| Changer immédiatement les vêtements de travail mouillés et souillés.

Mesures de protection

|| À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.
|| Pour éviter tout contact avec la peau/les yeux, utiliser une protection pour les mains, les yeux et le corps.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect

|| Forme pâte
|| Couleur selon la coloration
|| Odeur inodore

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|| pH env. 10 (40 g/l) (20 °C)
|| Densité env. 1,9 g/cm³ (20 °C)
|| Hydrosolubilité partiellement soluble

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

|| Possibilité de réactions dangereuses Réaction avec agents oxydants forts.
|| Conditions à éviter Aucun à notre connaissance.
|| Matières incompatibles aucun(e) connu(e)
|| Produits de décomposition dangereux Pas de produits de décomposition dangereux connus.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

|| Pas de recherches expérimentales sur animaux avec cette préparation.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	6 / 11

Toxicité aiguë par voie orale	DL50 rat: 1525 mg/kg Substance d'essai: butane-1,4-diol
Toxicité aiguë par inhalation	CL50 rat: > 5,1 mg/l / 4 h Substance d'essai: butane-1,4-diol
Toxicité aiguë par pénétration cutanée	DL50 lapin: > 2000 mg/kg Substance d'essai: butane-1,4-diol
Irritation de la peau	lapin pas irritant Méthode: OCDE Ligne directrice 404 Substance d'essai: Hexan-1,2,6-triol
Irritation oculaire	lapin pas irritant Méthode: OCDE Ligne directrice 405 Substance d'essai: Hexan-1,2,6-triol
Sensibilisation	donnée non disponible
Toxicité à dose répétée	<p>Orale rat Période d'essai: 90 d NOEL: env. 1000 mg/kg organe cible/effet: evolution du poids du corps négative Substance d'essai: Hexan-1,2,6-triol étude sur l'alimentation animale</p> <p>Orale rat Période d'essai: 2 années NOEL: 100 mg/kg organe cible/effet: Reins, Foie Substance d'essai: Hexan-1,2,6-triol étude sur l'alimentation animale chronique</p>
évaluation caractère mutagène	donnée non disponible
Cancérogénicité	Pas de donnée disponible
Toxicité pour la reproduction	Pas de donnée disponible
Expérience chez l'homme	Aucun effet nocif n'a été constaté à ce jour, lors de la manipulation de ce produit.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
 A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	7 / 11

II

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Informations pour l'élimination (persistance et dégradabilité)

Biodégradabilité	Résultat: 96 %
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: OECD 301 E
	facilement biodégradable

Effets écotoxicologiques

Pas de recherches expérimentales sur animaux avec cette préparation.

Toxicité pour les poissons	CL50 Cyprinus carpio: > 1240,00 mg/l / 96 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: CE 92/69
Toxicité envers les invertébrés aquatiques	CL0 Cyprinus carpio: 1240 mg/l / 96 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: CE 92/69
Toxicité pour les algues	CE50 Daphnia magna: 813 mg/l / 48 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: CE 92/69
Toxicité pour les bactéries	NOEC Daphnia magna: >= 100,00 mg/l / 504 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: OECD 202 partie 2
Toxicité pour les poissons	CE50 scenedesmus subspicatus: > 1000,00 mg/l / 72 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: CE 92/69
Toxicité pour les bactéries	NOEC scenedesmus subspicatus: >= 1000,00 mg/l / 72 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: CE 92/69
Toxicité pour les bactéries	EC 10 Pseudomonas putida / 16 h
	Substance d'essai: butane-1,4-diol
	Méthode: Bringmann und Kühn, Z. Wasser Abwasser Forsch. 10, 87-98 (1977)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	8 / 11

II

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Produit

II Élimination conformément aux prescriptions prévues par les autorités locales.

Emballages non nettoyés

II Élimination conformément aux prescriptions prévues par les autorités locales.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport/indications complémentaires

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Législation nationale

16. AUTRES INFORMATIONS

Textes des phrases R

- butane-1,4-diol
R22 Nocif en cas d'ingestion.

Texte des phrases H

Autres informations

Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	9 / 11

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
 A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	10 / 11

Légende

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."

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (EC 1907/2006)

Cercon ceram kiss Paste Liner
Cercon ceram love Paste Liner
Ducera AllCeram Paste Liner
Ducera press Paste Opaque
Duceragold Kiss Paste Opaque
Duceragold love Pastebonder Degunorm
Duceragold love Paste Opaque
Duceram Kiss Neutral Paste
Duceram Kiss Paste Opaque
Duceram love NE - Bonder
Duceram love Paste Opaque
Duceram Plus Neutral Paste
Duceram Plus Paste Opaque
SYMBIOceram Paste Opaque

DeguDent
A Dentsply Company

N° du matériau	5360503160	Version	1.13 / FR
spécification	130911	Date de révision	15.01.2013
VA-Nr	01661283	Date d'impression	24.09.2013
		Page	11 / 11

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



