

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 1 af 5

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Identifikation af stoffet eller blandingen**

Silagum-Comfort Primer

Virksomhedens betegnelse

Firma: DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH
Gade: Elbgaustraße 248
By: D-22547 Hamburg
Telefon: +49. (0) 40. 84006-0 Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
Internet: www.dmg-dental.com e-Mail: info@dmg-dental.com

2. Fareidentifikation**Klassifikation**

Indikationer af farer : Lokalirriterende
R-sæt:
Irriterer øjnene.
Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Kemisk karakterisering (Blanding)**

Kemisk karakteristik (tilberedning): Prepolymer(er). ethylacetat.
Indeholder: ethylacetat. CAS - Nr.: 141-78-6

Farlige komponenter

EF-nr.	CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	Klassifikation
205-500-4	141-78-6	ethylacetat	97 %	F, Xi R11-36-66-67

(Hele ordlyden af de anførte R-sætninger findes i overskrift 16)

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Hvis det indåndes**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Konsulter læge.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**Vandstøvstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO₂).**Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Hel vandstråle.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 2 af 5

Særlige eksponeringsfarer hidrørende fra selve det pågældende stof/kemiske produkt, forbrændingsprodukter eller udviklede luftarter

Dannelse af eksplosive blandinger med: Luft.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

Metoder til oprensning, f.eks.

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Sikkerhedsinformation

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc.

Andre informationer

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Undgå kontakt med øjnene.

Opbevaring

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering

Øvrige råd-Kontrolparametre

MAK 400 ppm (ethylacetat.)

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Åndedrætsværn

Undgå indånding af gas/damp. filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: A

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Øjenværn

Tætssluttende beskyttelsesbrille.

Hudværn

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Generel information

Tilstandsform:	flydende
Farve:	gul
Lugt:	karakteristisk

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 3 af 5

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	7
Tilstand-ændringer	
Kogepunkt:	> 80 °C
Flammepunkt:	> -4 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:	2,0 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	11,5 vol. %
Damptryk:	100 hPa
Relativ massefylde:	0,9 g/cm ³
Vandopløselighed:	80 g/L
Dampmassefylde:	> 1

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur: > 460 °C

10. Stabilitet og reaktivitet**Forhold som skal undgås**

hede.

nedbrydning sker fra temperaturer på: 80°C (kogepunkt / Kogeomåde)

Materialer som skal undgås

Oxidationsmidler. peroxider. Syre.

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå: gasser / pampe, irriterende. (stikkende)

11. Toksikologiske oplysninger**Akut toksicitet**

LD50: Rotte. 5000 mg/kg

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: længerevarende påvirkning.

Virker irriterende i øjnene. irriterende.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Fisketoksicitet LC50: > 333 mg/l/48h (ethylacetat.)

Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk nedbrydeligt. (ethylacetat.)

13. Forhold vedrørende bortskaffelse**Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

Affaldsnummer - overskud

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 4 af 5

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

14. Transportoplysninger**Landtransport**

UN-nummer:	1173
ADR/RID - klasse:	3
Klassifikationskode:	F1
Advarseltavle	
Fare-nr.:	33
Faresedler:	3
ADR/RID - emballagegruppe:	II
Flydende kvantitet (LQ):	LQ4

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

Skibstransport

UN-nummer:	1173
IMDG - code:	3
Faresedler:	3
IMDG - emballagegruppe:	II
EmS:	F-E, S-D
Flydende kvantitet (LQ):	1 L

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

Fly transport

UN/ID-nr.:	1173
ICAO/IATA - klasse:	3
Faresedler:	3
ICAO - emballagegruppe:	II
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	305
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	307
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

15. Oplysninger om regulering**Etikettering**

Faresymboler:	Xi - Lokalirriterende
---------------	-----------------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 5 af 5

R-Sætninger

- 36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-Sætninger

- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
29 Må ikke tømmes i kloak afløb.
33 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

16. Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3**

- 11 Meget brandfarlig.
36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 1 af 4

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Identifikation af stoffet eller blandingen**

Silagum

Virksomhedens betegnelse

Firma:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Gade:	Elbgaustraße 248		
By:	D-22547 Hamburg		
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax:	+49. (0) 40. 84006-222
Internet:	www.dmg-dental.com	e-Mail:	info@dmg-dental.com

2. Fareidentifikation**Klassifikation**

R-sæt:

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Specifikke ricisi for mennesker og miljø

Ingen særligt nævneværdige farer. Vær i ethvert tilfælde opmærksom på sikkerhedsinformationens data.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Kemisk karakterisering (Blanding)**

Pasta

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Hvis det indåndes**

ikke anvendelig

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Konsulter læge.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**

Vandstøvstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO2).

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Hel vandstråle.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således**

Brug særligt arbejdstøj.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 2 af 4

Metoder til oprensning, f.eks.

Skal optages mekanisk. Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

7. Håndtering og opbevaring**Håndtering****Sikkerhedsinformation**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Undgå kontakt med øjnene.

Opbevaring**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum. Må kun lagres i originalbeholdere.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Grænseværdier for eksponering****Eksponeringskontrol****Åndedrætsværn**

Ingen særligt nævneværdige farer.

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Hudværn

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

9. Fysisk-kemiske egenskaber**Generel information**

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	karakteristisk
Lugt:	karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	ikke anvendelig
Tilstand-ændringer	
Kogepunkt:	> 300 °C
Flammepunkt:	> 130 °C
Relativ massefylde:	1,2 - 1,7 g/cm ³
Vandopløselighed:	uopløselig
Dampmassefylde:	> 1

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur:	> 400 °C
------------------------	----------

10. Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 3 af 4

Forhold som skal undgås

hede.
nedbrydning sker fra temperaturer på: 100 °C
Nedbrydning under dannelse af: formaldehyd.

Materialer som skal undgås

Ved kontakt med vand: Dannelse af: brint.

Farlige nedbrydningsprodukter

brint. formaldehyd.

11. Toksikologiske oplysninger**Akut toksicitet**

LD50: Rotte. 5000 mg/kg

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: ikke irriterende.
Virker irriterende i øjnene. irriterende.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Fisketoksicitet LC50: > 200 mg/l/96h

Persistens og nedbrydelighed

Ikke godkendt blanding.

Andre informationer

Må ikke komme i kloakaflob eller vandlob.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse**Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

Affaldsnummer - overskud

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

14. Transportoplysninger**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

15. Oplysninger om regulering**Etikettering****R-Sætninger**

52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

National regulativ information

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 4 af 4

Vandforurenende-klasse (D):

1 - Svagt vandforurenende

16. Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3**

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 1 af 5

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Identifikation af stoffet eller blandingen**

Silagum-Comfort Primer

Virksomhedens betegnelse

Firma:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Gade:	Elbgaustraße 248		
By:	D-22547 Hamburg		
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax:	+49. (0) 40. 84006-222
Internet:	www.dmg-dental.com	e-Mail:	info@dmg-dental.com

2. Fareidentifikation**Klassifikation**

Indikationer af farer : Lokalirriterende
 R-sæt:
 Irriterer øjnene.
 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Kemisk karakterisering (Blanding)**

Kemisk karakteristik (tilberedning): Prepolymer(er). ethylacetat.
 Indeholder: ethylacetat. CAS - Nr.: 141-78-6

Farlige komponenter

EF-nr.	CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	Klassifikation
205-500-4	141-78-6	ethylacetat	97 %	F, Xi R11-36-66-67

(Hele ordlyden af de anførte R-sætninger findes i overskrift 16)

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Hvis det indåndes**

Bring offeret i frisk luft. Hold offeret varmt og lejret i hvilestilling.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Konsulter læge.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**Vandstøvstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO₂).**Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Hel vandstråle.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 2 af 5

Særlige eksponeringsfarer hidrørende fra selve det pågældende stof/kemiske produkt, forbrændingsprodukter eller udviklede luftarter

Dannelse af eksplosive blandinger med: Luft.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således

Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

Metoder til oprensning, f.eks.

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

7. Håndtering og opbevaring

Håndtering

Sikkerhedsinformation

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc.

Andre informationer

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. Undgå kontakt med øjnene.

Opbevaring

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Grænseværdier for eksponering

Øvrige råd-Kontrolparametre

MAK 400 ppm (ethylacetat.)

Eksponeringskontrol

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Åndedrætsværn

Undgå indånding af gas/damp. filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: A

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Øjenværn

Tætssluttende beskyttelsesbrille.

Hudværn

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

9. Fysisk-kemiske egenskaber

Generel information

Tilstandsform:	flydende
Farve:	gul
Lugt:	karakteristisk

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 3 af 5

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	7
Tilstand-ændringer	
Kogepunkt:	> 80 °C
Flammepunkt:	> -4 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:	2,0 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	11,5 vol. %
Damptryk:	100 hPa
Relativ massefylde:	0,9 g/cm ³
Vandopløselighed:	80 g/L
Dampmassefylde:	> 1

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur: > 460 °C

10. Stabilitet og reaktivitet**Forhold som skal undgås**

hede.

nedbrydning sker fra temperaturer på: 80°C (kogepunkt / Kogeomåde)

Materialer som skal undgås

Oxidationsmidler. peroxider. Syre.

Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan der opstå: gasser / pampe, irriterende. (stikkende)

11. Toksikologiske oplysninger**Akut toksicitet**

LD50: Rotte. 5000 mg/kg

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: længerevarende påvirkning.

Virker irriterende i øjnene. irriterende.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Fisketoksicitet LC50: > 333 mg/l/48h (ethylacetat.)

Persistens og nedbrydelighed

Produktet er biologisk nedbrydeligt. (ethylacetat.)

13. Forhold vedrørende bortskaffelse**Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

Affaldsnummer - overskud

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 4 af 5

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

14. Transportoplysninger**Landtransport**

UN-nummer:	1173
ADR/RID - klasse:	3
Klassifikationskode:	F1
Advarseltavle	
Fare-nr.:	33
Faresedler:	3
ADR/RID - emballagegruppe:	II
Flydende kvantitet (LQ):	LQ4

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

Skibstransport

UN-nummer:	1173
IMDG - code:	3
Faresedler:	3
IMDG - emballagegruppe:	II
EmS:	F-E, S-D
Flydende kvantitet (LQ):	1 L

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

Fly transport

UN/ID-nr.:	1173
ICAO/IATA - klasse:	3
Faresedler:	3
ICAO - emballagegruppe:	II
Flydende kvantitet (LQ) Passenger:	1 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	305
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	307
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

Betegnelse på forsendelsen
ethylacetat

15. Oplysninger om regulering**Etikettering**

Faresymboler:	Xi - Lokalirriterende
---------------	-----------------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Primer

Trykt dato: 01.08.2011

MSDS: 5100

Side 5 af 5

R-Sætninger

- 36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

S-Sætninger

- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
29 Må ikke tømmes i kloak afløb.
33 Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

16. Andre oplysninger**Fulde ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3**

- 11 Meget brandfarlig.
36 Irriterer øjnene.
66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 1 af 4

1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**Identifikation af stoffet eller blandingen**

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Virksomhedens betegnelse

Firma:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH		
Gade:	Elbgaustraße 248		
By:	D-22547 Hamburg		
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax:	+49. (0) 40. 84006-222
Internet:	www.dmg-dental.com	e-Mail:	info@dmg-dental.com

2. Fareidentifikation**Klassifikation**

R-sæt:

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Specifikke ricisi for mennesker og miljø

Ingen særligt nævneværdige farer. Vær i ethvert tilfælde opmærksom på sikkerhedsinformationens data.

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**Kemisk karakterisering (Blanding)**

Pasta

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Hvis det indåndes**

ikke anvendelig

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand og sæbe.

I tilfælde af øjenkontakt

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

Ved indtagelse

Konsulter læge.

5. Brandbekæmpelse**Egnede slukningsmidler**

Vandstøvstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO2).

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Hel vandstråle.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således**

Brug særligt arbejdstøj.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 2 af 4

Metoder til oprensning, f.eks.

Skal optages mekanisk. Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

7. Håndtering og opbevaring**Håndtering****Sikkerhedsinformation**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. Undgå kontakt med øjnene.

Opbevaring**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum. Må kun lagres i originalbeholdere.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Grænseværdier for eksponering****Eksponeringskontrol****Åndedrætsværn**

Ingen særligt nævneværdige farer.

Håndværn

Der skal bære godkendte handsker: Egnede materiale: NBR (Nitrilkautsjuk).

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Hudværn

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

9. Fysisk-kemiske egenskaber**Generel information**

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	karakteristisk
Lugt:	karakteristisk

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	ikke anvendelig
Tilstand-ændringer	
Kogepunkt:	> 300 °C
Flammepunkt:	> 130 °C
Relativ massefylde:	1,2 - 1,7 g/cm ³
Vandopløselighed:	uopløselig
Dampmassefylde:	> 1

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur:	> 400 °C
------------------------	----------

10. Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 3 af 4

Forhold som skal undgås

hede.
nedbrydning sker fra temperaturer på: 100 °C
Nedbrydning under dannelse af: formaldehyd.

Materialer som skal undgås

Ved kontakt med vand: Dannelse af: brint.

Farlige nedbrydningsprodukter

brint. formaldehyd.

11. Toksikologiske oplysninger**Akut toksicitet**

LD50: Rotte. 5000 mg/kg

Irriterende og ætsende virkninger

Irritationsvirkning på huden: ikke irriterende.
Virker irriterende i øjnene. irriterende.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Fisketoksicitet LC50: > 200 mg/l/96h

Persistens og nedbrydelighed

Ikke godkendt blanding.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse**Overvejelser ved bortskaffelse**

Kan under overholdning af forskrifterne og efter aftale med renovationen og de ansvarlige myndigheder afbrændes sammen med husholdningsaffald.

Affaldsnummer - overskud

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
Klassificeret som farligt affald.

14. Transportoplysninger**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

15. Oplysninger om regulering**Etikettering****R-Sætninger**

52/53 Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

National regulativ information

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Silagum-Comfort Relining + Varnish

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 5010

Side 4 af 4

Vandforurenende-klasse (D):

1 - Svagt vandforurenende

16. Andre oplysninger

Fulde ordlyd af eventuelle Rsætninger angivet under punkt 2 og 3

52/53

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)