

Sikkerhedsdatablad

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

Luxatemp Glaze & Bond

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 2500

Side 1 af 5

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

Luxatemp Glaze & Bond

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 : Meget brandfarlig, Lokalirriterende
R-sæt:
Meget brandfarlig.
Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

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

Kemisk karakteristik (tilberedning): Akrylat.-harpiks.

Farlige komponenter

EF-nr.	CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde	Klassifikation
201-297-1	80-62-6	methylmethacrylat	40 - 50 %	F, Xi R11-37/38-43

(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**Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO₂).**Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes**

Hel vandstråle.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld

Sikkerhedsdatablad

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

Luxatemp Glaze & Bond

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 2500

Side 2 af 5

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således

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**

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Undgå kontakt med øjnene.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Anvend eksplosionsbeskyttede anlæg, apparater, udsugningsanlæg, maskiner etc.

Opbevaring**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**Grænseværdier for eksponering****Øvrige råd-Kontrolparametre**grænseværdier for arbejdsplads: (MMA): 210 mg/m³; 50 ml/m³**Eksponeringskontrol****Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Åndedrætsværn

filtermaske (helmaske eller mundstykssæt) med filter: A

Håndværn

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

Øjenværn

Tæt sluttende beskyttelsesbrille.

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

Tilstandsform: flydende

Farve: gul

Lugt: ester

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

pH-værdien:

ikke anvendelig

Metode

Tilstand-ændringer

Sikkerhedsdatablad

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

Luxatemp Glaze & Bond

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 2500

Side 3 af 5

nedbrydningspunkt:	> 100 °C
Flammepunkt:	10 °C
Laveste Eksplosionsgrænser:	2,1 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	12,5 vol. %
Damptryk: (ved 20 °C)	40 hPa
Relativ massefylde:	ca. 1,1 g/cm ³
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	16 g/L
Dampmassefylde:	> 1

Andre oplysninger

Antændelsestemperatur: > 430 °C

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

hede. Lys.
nedbrydning sker fra temperaturer på: 100 °C

Materialer som skal undgås

Skal holdes fjernt fra stærke syrer, baser, tungmetalsalte og reducerede stoffer.

Farlige nedbrydningsprodukter

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

Yderligere information

Lysfølsom(t/me) stof(fer).

11. Toksikologiske oplysninger**Specifikke virkninger i dyreforsøg**

LD50: (Rotte.)
> 8.000 mg/kg (MMA)
> 5.000 mg/kg (Akrylat.)

Irriterende og ætsende virkninger

Virker irriterende i øjnene. Produktet kan i sjældne tilfælde fremkalde forbigående irritationer af huden.
hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Sensibiliserende virkninger

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Andre informationer til godkendelser

Indeholder Methylmethakrylat.: Kan udløse allergisk reaktion.
Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

12. Miljøoplysninger**Økotoksicitet**

Produktet er delvist nedbrydeligt. >50 %
Fisketoksicitet LC50: >230 mg / l / 96 h

Persistens og nedbrydelighed

Ikke godkendt blanding.
Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.
Indslæb i miljøet skal undgås.

Sikkerhedsdatablad

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

Luxatemp Glaze & Bond

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 2500

Side 4 af 5

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**Landtransport**

UN-nummer: 1247
ADR/RID - klasse: 3
Klassifikationskode: F1
Advarseltavle
Fare-nr.: 339
Faresedler: 3
ADR/RID - emballagegruppe: II
Flydende kvantitet (LQ): LQ4

Betegnelse på forsendelsen

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

E2
: 2
: D/E

Skibstransport

UN-nummer: 1247
IMDG - code: 3
Faresedler: 3
IMDG - emballagegruppe: II
EmS: F-E, S-D
Flydende kvantitet (LQ): 1 L

Betegnelse på forsendelsen

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

Andre relevante oplysninger (Skibstransport)

Særlige forskrifter: -

Fly transport

UN/ID-nr.: 1247
ICAO/IATA - klasse: 3
Faresedler: 3
ICAO - emballagegruppe: II
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 1 L

Sikkerhedsdatablad

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

Luxatemp Glaze & Bond

Trykt dato: 15.07.2011

MSDS: 2500

Side 5 af 5

IATA-Pakningsinstruktion - Passenger:	305
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger:	5 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo:	307
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo:	60 L

Betegnelse på forsendelsen

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

E2
: Y305
60 L

15. Oplysninger om regulering**Etikettering**

Faresymboler: F - Meget brandfarlig; Xi - Lokalirriterende

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Methylmethakrylat.

R-Sætninger

- 11 Meget brandfarlig.
36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

S-Sætninger

- 09 Emballagen skal opbevares på et godt ventileret sted.
16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder Wasser und Seife.
29 Må ikke tømmes i kloak afløb.

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 1 - Svagt vandforurenende

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

- 11 Meget brandfarlig.
36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Yderligere information

-

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