

Sikkerhedsdatablad

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

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Trykt dato: 20.06.2012

MSDS: 2010

Side 1 af 4

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

Identifikation af stoffet eller blandingen

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Virksomhedens betegnelse

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

2. Fareidentifikation

Klassifikation

Indikationer af farer : Lokalirriterende
R-sæt:
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.

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

Tilkald straks læge.

5. Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler

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

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Hel vandstråle.

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

CO_x, NO_x

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer, således

Brug særligt arbejdstøj. Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

Sikkerhedsdatablad

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

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Trykt dato: 20.06.2012

MSDS: 2010

Side 2 af 4

Metoder til oprensning, f.eks.

Skal optages mekanisk.

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 opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.
Må kun lagres i originalbeholdere.**8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****Grænseværdier for eksponering****Eksponeringskontrol****Foranstaltninger til kontrol af erhvervmæssig eksponering**

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Åndedrætsværn

Følgende skal undgås: indånding.

Håndværn

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

Øjenværn

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

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

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	gul
Lugt:	af: ester

Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

	Metode
pH-værdien (ved 20 °C):	ikke anvendelig
Tilstand-ændringer	
nedbrydningspunkt:	> 200 °C
Flammepunkt:	> 150 °C
Relativ massefylde:	1.8 g/cm ³

Sikkerhedsdatablad

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

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Trykt dato: 20.06.2012

MSDS: 2010

Side 3 af 4

Vandopløselighed: 1 g/L
(ved 20 °C)
Dampmassefylde: > 1

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

Lys. hede.
nedbrydning sker fra temperaturer på: 200 °C
Nedbrydning under dannelse af: Akrylat.

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**Akut toksicitet**

LD50: Rotte. 5000mg/kg

Irriterende og ætsende virkninger

hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.
Virker irriterende i øjnene.

Sensibiliserende virkninger

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Andre informationer til godkendelser

Indeholder Methacrylic esters.: Kan udløse allergisk reaktion.

12. Miljøoplysninger**Persistens og nedbrydelighed**

Ikke godkendt blanding.

Andre informationer

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

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.
Pasta: Skal tilføres en forbrænding af særligt affald under iagttagelse af myndighedernes regler.

Affaldsnummer - overskud

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGS-AKTIVITETER (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

Sikkerhedsdatablad

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

EcuSphere (-Carat, -Shape, -Shine, -Flow)

Trykt dato: 20.06.2012

MSDS: 2010

Side 4 af 4

Andre oplysninger

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

15. Oplysninger om regulering**Etikettering**

Faresymboler: Xi - Lokalirriterende



Xi - Lokalirriterende

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Methacrylic esters.

R-Sætninger

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

S-Sætninger

26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder Vand og sæbe. .
37/39 Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

National regulativ information

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

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

36/37/38 Irriterer øjnene, 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.)