

Sikkerhedsdatablad

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

PermaCem_PermaCemDual

Trykt dato: 20.04.2016

Katalog-nr.: 1040

Side 1 af 5

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

PermaCem_PermaCemDual

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

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
e-Mail:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farekategorier:

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Eye Dam. 1

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Risikosætninger:

Forårsager alvorlig øjenskade.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

2.2. Mærkningselementer

Signalord:

Fare

Piktogrammer:

GHS05-GHS07

**Faresætninger**

H318

Forårsager alvorlig øjenskade.

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Sikkerhedssætninger

P305+P351+P338

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P333+P313

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

Kemisk karakteristik (tilberedning): Akrylat.-harpiks.

Sikkerhedsdatablad

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

PermaCem_PermaCemDual

Trykt dato: 20.04.2016

Katalog-nr.: 1040

Side 2 af 5

Farlige komponenter

EF-nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
CAS-nr.	Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF	
Indeksnr.	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
REACH-nr.		
	Bis-GMA	
1565-94-2	Xi - Lokalirriterende R41-43	25 - 35 %

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af 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.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**Vandstøvstråle. Slukningspulver. Sand. Skum. Kuldioxid (CO₂).**Uegnede slukningsmidler**

Hel vandstråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Brug særligt arbejdstøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Skal optages mekanisk.

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

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

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

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

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

Må kun lagres i originalbeholdere.

Sikkerhedsdatablad

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

PermaCem_PermaCemDual

Trykt dato: 20.04.2016

Katalog-nr.: 1040

Side 3 af 5

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****8.2. Eksponeringskontrol****Hygiejniske foranstaltninger**

Tilsmudset tøj tages straks af. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbrille.

Håndværn

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

Åndedrætsværn

Følgende skal undgås: indånding.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Pasta
Farve:	gul
Lugt:	af: ester

	Metode
pH-værdien:	2.5
Tilstand-ændringer	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>200 °C
Dekomponeringstemperatur:	>60 °C
Damptryk: (ved 20 °C)	1 hPa
Relativ massefylde:	1.9 g/cm ³
Vandopløselighed: (ved 20 °C)	5% g/L
Dampmassefylde:	> 1

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.4. Forhold, der skal undgås**

hede. Lys.

nedbrydning sker fra temperaturer på: 60 °C

10.5. Materialer, der skal undgås

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

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Sikkerhedsdatablad

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

PermaCem_PermaCemDual

Trykt dato: 20.04.2016

Katalog-nr.: 1040

Side 4 af 5

ATEmix testet

	Dose	Arter	Kilde
LD50, oral	> 10000 mg/kg	Rotte.	beregnet.

Irriterende og ætsende virkninger

Virker irriterende i øjnene. stærkt irriterende. Risiko for alvorlig øjenskade.

Sensibiliserende virkninger

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Alvorlige skadevirkninger ved gentagen eller langvarig eksponering

ingen data disponible

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

ingen data disponible

Andre informationer til godkendelser

Indeholder Methacrylic esters.: Kan udløse allergisk reaktion.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

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

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****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 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.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Andre oplysninger**

Ikke farligt gods ifølge. transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****National regulativ information**

Vandforurenende-klasse (D): 2 - Vandforurenende

PUNKT 16: Andre oplysninger**Relevante R-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.
43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Sikkerhedsdatablad

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

PermaCem_PermaCemDual

Trykt dato: 20.04.2016

Katalog-nr.: 1040

Side 5 af 5

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Yderligere information

-

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