

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PermaCem 2.0

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 1060

Sida 1 av 5

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

PermaCem 2.0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

endast för tandvårdsändamål

Användningar från vilka avrådas

gravida eller ammande personer ska inte arbeta med farliga ämnen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH	
Gatuadress:	Elbgaustraße 248	
Stad:	D-22547 Hamburg	
Telefon:	+49. (0) 40. 84006-0	Telefax: +49. (0) 40. 84006-222
E-post:	info@dmg-dental.com	
Internet:	www.dmg-dental.com	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Farlighetskategorier:

Organiska peroxider: Org. Perox. B

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Eye Dam. 1

Luftvägs-/hudsensibilisering: Skin Sens. 1

Faroangivelser:

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Signalord:** Fara**Piktogram:****Faroangivelser**

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P403+P233	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PermaCem 2.0

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 1060

Sida 2 av 5

3.2 Blandningar**Kemisk benämning**

Kemiska karakteristika egenskaper (tillverkning): Akrylat.-harts. Siliciumdioxid.

name	CAS	%
UDMA	n.a.	5 - 10
TEDMA	109-16-0	4 - 7
Bis-GMA	1565-94-2	< 2.5
BPO	94-36-0	< 2.5

Farliga komponenter

ingen (enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH))

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

Ta ut offret i frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid nedsväjning

Ring en läkare omedelbart.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattendimma. Släckningspulver. Sand. Skum. Koldioxid (CO₂).**Olämpliga släckmedel**

Full vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämpliga skyddskläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Annan information**

Tag upp mekaniskt.

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Undvik kontakt

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PermaCem 2.0

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 1060

Sida 3 av 5

med ögonen.

Råd om hygien på arbetsplatsen

Tag genast av alla nedstänkta kläder. Ät inte eller drick inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats.

Lagras enbart i originalbehållare.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****Ögonskydd/ansiktsskydd**

Tättslutande skyddsglasögon.

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: Lämpligt material: NBR (Nitrithandskar).

Andningsskydd

Följande skall undvikas: inandningen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	Pasta	
Färg:	gul	
Lukt:	efter: ester	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:		> 180 °C
Flampunkt:		95 °C
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)		60 g/L
Ångtryck: (vid 20 °C)		1 hPa
Densitet:		1,8 g/cm ³
Relativ ångdensitet:		> 1
Zersetzungspunkt:		> 180 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

värme. Ljus.

Nedbrytning sker vid temperaturer över: 180 °C

10.5 Oförenliga material

Hålls borta från syror, lutar, tungmetallsalter och reducerande ämnen.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PermaCem 2.0

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 1060

Sida 4 av 5

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan frigöras: Gaser / ångor, irriterande. (Akrylat., stickande)

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Sensibiliserande effekter**

Kan ge allergi vid hudkontakt.

Ytterligare information

Innehåller Methacrylic esters.. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Utsläpp i miljön skall undvikas.

Ej kontrollerad tillberedning.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Kan, med hänsyn till föreskrifterna och i samverkan med avfallshanteraren och vederbörande myndighet brännas tillsammans med husavfallet.

Pasta: Tillförs specialavfallförbränningen under iakttagelse av myndigheternas föreskrifter.

Avfallslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

180106 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD OCH VETERINÄRVERKSAMHET OCH/ ELLER DÄRMED FÖRKNIPPAD FORSKNING (UTOM KÖKS- OCH RESTAURANGAVFALL UTAN DIREKT ANKNYTNING TILL PATIENTBEHANDLING); Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

AVSNITT 14: Transportinformation**Ytterligare information**

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

AVSNITT 16: Annan information

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

PermaCem 2.0

Reviderad datum: 15.04.2021

Produktkod: 1060

Sida 5 av 5

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ytterligare information

-

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)