

Leverandørbrugsanvisning efter 1272/2008/EG

Sikkerhedsdatablad efter arbejdsmiljølovgivningens regler

Handelsnavn: Dentaplast KFO - Monomer

1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren

Handelsnavn	Dentaplast KFO - monomer
Produktregistreringsnummer (PR-nr.)	
Leverandør	Bredent
Adresse	Weissenhorner Strasse 2
Landekode/Postkode/By	D-89250 Senden
Telefon	0049 7309 872 780
e-mail	F.E@bredent.com

2. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Ingredienser	% (m/m)	CAS:	Symboler	H-sætninger
Methylmetacrylat	50-100%	80-62-6		225, 315, 317, 335
Ethylenglycoldimemethacrylat	2.5-10%	97-90-5		317, 335
N.N-dimethyl-p-toluidin	≤ 1%	99-97-8		301,311, 331, 373, 412

3. Fareidentifikation



Meget brandfarlig



Lokalirriterende

4. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Gå straks udenfor og træk frisk luft. Hvis irritationen fortsætter, søg læge. Ved bevidstløshed lægges i stabilt sideleje
Hud:	Vask huden grundigt med vand og sæbe. Ved problemer kontakt læge
Øjne:	Skyl øjnene med masser af vand i flere minutter
Indtagelse:	Ved indtagelse skal der tilkaldes en læge.
Information:	

5. Brandbekæmpelse

Slukningsmidler:	Kuldioxid. Skum, pulverlukker, sand
Særlige farer ved eksponering:	Der må ikke bruges en direkte vandstråle.
Særlige forholdsregler:	Anvend åndedrætsværn med lufttilførsel.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld	
Personlige foranstaltninger:	Tilstrækkelig udluftning. Ved damp, støv eller aerosoldampe anvendes åndedrætsværn. Anvend egnet beklædning. Holdes væk fra antændelseskilder. Fjern ubeskyttede personer.
Miljøbeskyttelse: Metoder til oprydning:	Spildt væske suges op med sugende materiale såsom savsmuld, sand eller lignende. Anvend ikke vand og rengøringsmidler til rengøring. Væsken må ikke skylles ud i afløb, men skal bortskaffes ifølge lokale og nationale affaldsregulativer.

7. Håndtering og opbevaring	
Håndtering:	Sørg for god udluftning. Undgå aerosol dampe. Dampe kan i forbindelse med luft danne eksplosionsfare Bør kun håndteres af faglært personale. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug af produktet. Undgå kontakt med huden og øjnene.
Opbevaring:	Beholderen skal være tæt lukket i original beholder. Bør opbevares ved stuetemperatur et køligt, tørt, mørkt og ventileret sted, hvor der ikke er risiko for antændelse. Tag forholdsregler imod dannelse af statisk elektricitet. Holdes væk fra oxyderende stoffer

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler	
Teknisk udstyr: Grænseværdier:	Sørg for god ventilation. 80-62-6 Methylmetacrylat. Langtidsværdi: 210 mg/m ³ , 50 ml/m ³ 2(1); DFG, EU, Y
PERSONLIGE VÆRNEMIDLER	
Indånding:	Undgå at indånde dampe. I dårligt ventilerede rum skal der bruges iltmaske.
Hænder:	Der skal anvendes uopløselige handsker af Butylgummi: ≥0,5 mm tyk.
Øjne:	Brug tætsiddende sikkerhedsbriller.
Hud:	Vask hænder grundigt med vand og sæbe. Undgå hudkontakt
Beskyttelses- og hygiejneregler:	Spis, ryg, drik eller snif ikke under arbejdet. Må ikke komme i kontakt med fødevarer, kontamineret klædning fjernes straks.

9. Fysisk-Kemiske egenskaber	
Udseende:	Klar væske
Farve:	Farveløs/klar
Lugt:	Karakteristisk
Ph:	Ikke angivet
Kogepunkt:	
Kogep.interval (°C):	
Smeltepunkt	
Flammepunkt:	10°C
Antændelsestemperatur:	430°C
Eksplosive egenskaber:	
Luftart:	
Damptryk:	47 hPa
Relativ vægtfylde:	0,95079 g/cm ³
Vandopløselighed i opløsningsvæske:	Lidt til Ikke opløseligt
Væsketykkelse:	
Yderligere oplysninger:	

10. Stabilitet og reaktivitet

Voldsomme reaktioner:

Forhold, der skal undgås: Varme kan påvirke polymerisationen

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Akut forgiftning:

Metylmethylacrylat

LD50 Oral > 5000 mg/kg. Rotte

LD50 Hud > 5000 mg/kg. Kanin

LC50 Inhalering 29,8 mg/l 4t. Rotte

Kronisk forgiftning:

Længerevarende eller gentagen kontakt med huden kan forårsage allergiske reaktioner..

Kan give irritation i luftvejene

12. Miljøoplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Dette produkt er skadeligt for vand organismer.

Må ikke komme i afløb, grundvand, overfladevand eller i jorden.

13. Bortskaffelse

Bortskaffes ifølge lokale affaldsregulativer. Ikke som husaffald

14. Transportoplysninger

UN-1247

Transport:
ADR
IMDG, IATA

1247 Methylmetacrylat, Monomer stabiliseret
Methylmetacrylat, Monomer stabiliseret blanding

Transportfareklasse:
ADR, IMDG, IATA



Klasse
Faremærke

3 – Antændeligt flydende stof
3

Pakkegruppe:
ARD, IMDG, IATA

II

Miljøfare
Marine opløsning

Nej

Særlige forholdsregler
for bruger
Kemler tal
EMS-nummer
Grupperadskillelse

Bemærk! Antændeligt flydende stof
339
F-E,S-D

Transport, yderligere oplysninger
ARD

Begrænset mængde (LQ)
Fritstillede mængder (EQ)

1 L.
Kode: E2
Højeste nettomængde af inderste emballage: 30 ml.
Højeste nettomængde af ydre emballage: 500 ml.

Befordringskategori:
Tunnel

2
D/E

IMDG

Begrænset mængde (LQ)
Fritstillede mængde (EQ)

1 L.
Kode: E1
Højeste nettomængde af inderste emballage: 30 ml.
Højeste nettomængde af ydre emballage: 500 ml.

UN-Regulære

UN 1247 Methylmetacrylat, Monomer stabiliseret
Blanding, 3 II

15. Oplysning om regulering. Produktet er underlagt Direktiv 67-548/EEC

Indeholder Metylmetacrylat
Ethylenglycoldimethacrylat

Symboler:



Meget brandfarlig



Lokalirriterende

H-Sætninger:

H225
H315
H317
H335

P-Sætninger

P210
P261
P280
P303+361+353
P304+340
P403+235
P403+233

16. Andre oplysninger

H-Sætninger:

H225: Meget brandfarlig væske og damp

H311: Giftig ved hudkontakt

H315: Forårsager hudirritation

H317: Kan forårsage allergisk hudirritation

H331: Giftig ved indånding

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene

H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Angiv eksponeringsvej
Hvis det er endelig påvist, at varen ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

P-Sætninger:

P210: Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/ varme overflader. Rygning forbudt

P261: Undgå indånding af pulver/røg/gas/ tåge/damp/spray

P280: Bær beskyttelsehandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse

P303+361+353: Ved kontakt med huden eller håret. Tilsmudset tøj tages straks af /fjernes. Skyl/brus
Huden med vand.

P304+340: Ved indånding: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler
I en stilling, som letter vejtrækningen

P403+235: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt

P403+233: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholder tæt lukket.

Ovennævnte oplysninger beskriver udelukkende produktets sikkerhedsregler og er baseret på vor viden p.t.
De giver ingen yderligere garanti for det beskrevne produkt end de lovmæssige garanti regulativer.