

Sikkerhedsdatablad efter Arbejdsmiljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: artEnamel Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anbefalet anvendelse: Hjælpemiddel til fremstilling af tandproteser.

Branche: Dentalbranchen

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: DK DentalDepot A/S
Bygmarken 8
3520 Farum
Tlf: 3614 0000
E-mail: info@dkdentaldepot.dk

1.4 Nødtelefon 8212 1212 (Giftlinien)

2. Fareindikation

2.1 Klassificering af stoffet/blandingen

CLP Klassificering: Produktet er ikke klassificeret i henhold til CLP-forordningen.

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Bortfalder
Indeholder: Dibenzoylperoxid; benzoylperoxid. Methyl-methacrylat; Methyl 2-methylprop-2-enoat; MMA. Kan udløse allergisk reaktion.
H-sætninger: Bortfalder
P-sætninger: Bortfalder

2.3 Andre farer Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

3. S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Dibenzoylperoxid;				
Benzoylperoxid	< 0,5 %	94-36-0	H241, H317, H319	
Methylmethacrylat	< 0,2 %	80-62-6	H225,H315,H317,H335	
Methylacrylat	< 0,001 %	96-33-3	H225,H332,H312,H302, H319,H335,H315,H317	

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
Hudkontakt: Vaskes omgående af med vand. Ved vedvarende irritation, søg læge.
Øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
Indtagelse: Skyl øjeblikkeligt munden og drik rigeligt med vand. Søg læge.
Øvrige oplysninger: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan udløse allergisk reaktion.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomer. Sørg for, at lægeligt personale er informeret om det

anvendte materiale og tager forholdsregler til beskyttelse af sig selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, skum eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler: Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Produktet er ikke let antændeligt.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Kontamineret slukningsvand opsamles særskilt. Forurennet slukningsvand må ikke udledes i kloak.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ingen data

For indsatspersonel: Undgå støvdannelse. Undgå hudkontakt. Undgå indånding af støv. Der anvendes beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for håndtering. Se punkt 8 for værnemiddeltype.

Se punkt 13 for bortscaffelse.

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Der tages forholdsregler imod støv og aerosol dannelse. Arbejde skal foregå under udsugning.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Skal opbevares på et køligt og tørt sted i tætsluttende beholdere. Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler o. lign.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen data

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Benzoylperoxid	5 mg/m ³	
Methylmethacrylat	25 ppm - 102 mg/m ³	EH
Methacrylat	2 ppm - 7 mg/m ³	E

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

Målemetode Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygieniske målinger.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Ved pauser og arbejdsophør vaskes hænder. Brug værnemidler som angivet nedenfor. Undgå hudkontakt samt indånding af støv.

Personlige værnemidler,
beskyttelse af øjne/ansigt: Der anvendes beskyttelsesbriller.

Personlige værnemidler,
beskyttelse af hud: Brug handsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.

Personlige værnemidler,
åndedræt: Ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn.

Foranstaltning til begrænsning af
eksponering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pulver **Farve:** Ifølge produktbeskrivelsen **Lugt:** Ingen **Lugtterskel:** Ingen data
pH: Ingen data **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ingen data **Kogepunkt:** Ingen data
Flammepunkt: Ingen data **Fordampningshastighed:** Ingen data **Antændelighed:** Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data **Øvre/nedre eksplos.grænser:** Ingen data
Damptryk: Ingen data **Dampmassefylde:** Ingen data **Relativ massefylde:** Ingen data
Opløselighed: Uopløselig i vand **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:** Ingen data
Selvantændelsestemperatur: Ingen data **Dekomponeringstemperatur:** Ingen data
Viskositet: Ingen data **Eksplorative egenskaber:** Ingen data **Oxiderende egenskaber:** Ingen data

9.2 Andre oplysninger Ingen data

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering
 10.2 Kemisk stabilitet Stabilit ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
 10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
 10.4 Forhold, der skal undgås Ingen.
 10.5 Materialer, der skal undgås Ingen data
 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral: Ingen data
 Akut toksicitet - dermal: Ingen data
 Akut toksicitet - indånding: Ingen data
 Hudætsning/-irritation: Kan forårsage hudirritation.
 Alvorlig øjenskade/-irritation: Ingen data
 Respiratorisk sensibilisering eller
 hudsensibilisering: Ingen data
 Kimcellemutagenitet: Ingen data
 Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data
 Reproduktionstoksicitet: Ingen data
 Enkel STOT - eksponering: Ingen data
 Gentagne STOT - eksponering: Ingen data
 Aspirationsfare: Ingen data
 Andre toksikologiske virkninger: Ingen data

12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akut toksicitet: Ingen data
 12.2 Persistens og nedbrydelighed Ingen data
 12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ingen data
 12.4 Mobilitet i jord Ingen data
 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke relevant
 Andre negative virkninger Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer Ikke underlagt ADR/RID regulativ
 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Bortfalder
 14.3 Transportklasse Bortfalder
 14.4 Emballagegruppe Bortfalder
 Farenummer
 Tunnelrestriktionskode
 14.5 Miljøfarer Nej
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Bortfalder
 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke relevant

15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet/blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø
 Særlige bestemmelser: Må ikke anvendes af unge under 18 år, med mindre de unge er i et læreforhold, hvor brugen af produktet er nødvendigt for uddannelsens gennemførelse.

Vandfareklasse: 2 vandforurendende stof

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

16. Andre oplysninger

Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i relation til den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke egenskaber.

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H241 Brand- eller eksplosionsfare ved opvarmning.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H312 Farlig ved hudkontakt.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 Farlig ved indånding
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene