

## Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: Blue eco 86 Varenr.:

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelse: Dental knetmasse

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: Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP).

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

#### 2.2 Mærkningselementer

Signalord: Bortfalder  
Indeholder: Filler hærdemiddel (tværbindingmiddel).  
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

Indeholder Polydimethylsiloxan med aktive fyldstoffer og farvepigment. Katalysatoren er tilsat platinkompleks forbindelser.

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Kvarts	50-< 55%	14808-60-7	H372	
Paraffinolie	5-< 10%	8042-47-5	H304	

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Tilfør frisk luft. Søg læge.  
Hudkontakt: Fjernes med klud eller papir. Vask med rigeligt vand og sæbe.  
Ved synlig hudirritation, søg læge.  
Øjenkontakt: Skyl straks grundigt og forsigtigt med vand. Søg øjenlæge.  
Indtagelse: Skyl straks munden og drik rigeligt med vand i små slurke. Fremkald IKKE opkastning. Søg læge.  
Øvrige oplysninger: Ved tilskadecomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet

#### 4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Søg læge i tilfælde af tvivl eller hvis symptomer er vedvarende.

#### 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: Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Ingen data

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Ikke antændelig. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne. Slukningsvand opsamles separat. Må ikke udledes i kloak eller til overfladevand.

### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ingen specielle forholdsregler.

For indsatspersonel: Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af gas / dampe / damp / spray. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Brug personlige værnemidler.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloak eller vandmiljøet. Må ikke udledes i jorden eller under grunden.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, diatoméjord, syre- og universalbindemidler). Behandle opsamlet materiale som foreskrevet i afsnittet om bortskaffelse af affald.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 7 for sikker håndtering. Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

### 7. Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Ved arbejde anvendes udsug. Undgå indånding af dampe. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejde med produktet.

#### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i beholderen. Beholderen lukkes straks efter brug. Opbevares på et køligt godt ventileret sted væk fra fødevarer. Må ikke opbevares med syrer, lyer, alkoholer, metalliske pulvere og metaloxider (risiko for frigivelse af hydrogen).

#### 7.3 Særlige anvendelser

Putty til brug i dentallaboratorier. Anvendes af uddannet personale.

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier: Ingen data

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

#### 8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksponeringskontrol: Ved arbejde anvendes udsug. Undgå indånding af dampe Ved anvendelse må der ikke spises, drikkes eller ryges. Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Personlige værnemidler,

beskyttelse af øjne/ansigt: Tæt sluttende beskyttelsesbriller.

DK

DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 TLF. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM WWW.DKDENTALDEPOT.DK

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Eget handske af følgende materiale: NBR (Nitrilgummi).  
 Personlige værnemidler, åndedræt: Ved utilstrækkelig ventilation brug åndedrætsværn.  
 Foranstaltning til begrænsning af eksponering af miljøet: Må ikke udledes i kloak eller vandmiljøet.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstandsform:** Pasta      **Farve:** Grå/Blå      **Lugt:** Karakteristisk      **Lugttærskel:** Ingen data  
**pH:** Ingen data      **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ingen data      **Kogepunkt:** Ingen data  
**Flammepunkt:** > 100° C      **Fordampningshastighed:** Ingen data      **Antændelighed:** Ingen data  
**Øvre/nedre antændelsesgrænser:** Ingen data      **Øvre/nedre eksplos.grænser:** Ingen data  
**Damptryk:** < 10 hPa      **Dampmassefylde:** Ingen data      **Relativ massefylde:** 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
**Opløselighed:** Ikke opløselig      **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:** Ingen data  
**Selvtændelsestemperatur:** Ingen data      **Dekomponeringstemperatur:** > 180° C  
**Viskositet:** Ingen data      **Eksplosive egenskaber:** Ikke eksplosivt  
**Oxiderende egenskaber:** Ingen data  
**9.2 Andre oplysninger**      Ingen data

## 10. Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet**      Ingen farlig reaktion ved håndtering og opbevaring i henhold til bestemmelserne.  
**10.2 Kemisk stabilitet**      Stabilt under opbevaring ved normale omgivelsestemperaturer.  
**10.3 Risiko for farlige reaktioner**      Ingen data  
**10.4 Forhold, der skal undgås**      Temperaturer 150° C  
**10.5 Materialer, der skal undgås**      Ingen data  
**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**      I tilfælde af termisk nedbrydning frigives hydrogen.  
 Ved en temperatur på ca. 150 ° C kan en lille mængde formaldehyd frigives ved hjælp af oxidativ nedbrydning

## 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:** Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.  
**Alvorlig øjenskade/-irritation:** Baseret på tilgængelige data er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.  
**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ingen data  
**Kimcellemutagenitet:** Ingen data  
**Kræftfremkaldende egenskaber:** Ingen data  
**Reproduktionstoksicitet:** Ingen data  
**Enkel STOT - eksponering:** Ingen data  
**Gentagne STOT - eksponering:** På grund af fysisk form (pasta) klassificering med H372 er ikke passende. En indånding af produktet er ikke muligt.  
**Aspirationsfare:** Ingen data

DK DENTALDEPOT

BYGMARKEN 8 Tlf. +45 3614 0000 DK-3520 FARUM www.dkdentaldapot.dk

Andre toksikologiske virkninger: Ingen data

## 12. Miljøoplysninger

**12.1 Toksicitet**  
 Akut toksicitet: Må ikke udledes i kloak eller vandmiljøet.  
**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**      Ingen data  
 Andre negative virkninger: Må ikke udledes i kloak eller vandmiljøet.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

**13.1 Metoder til affaldsbehandling**  
 Undgå udledning til overfladevand eller afløb. Bortskaffes affald i henhold til gældende lovgivning. Restmateriale og beholder skal bortskaffes som farligt affald. Håndter forurenedede emballager på samme måde som stoffet selv.

## 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**      Ingen data  
**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**      Ingen data  
**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**      Ingen data

## 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.  
**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**      Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.  
 Vandfareklasse: 1 Svagt vandforurenende

## 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.  
 H304      Kan være dødelig ved indtagelse og ind i luftvejene.  
 H372      Forårsager organskader ved langvarig eller gentagen eksponering.