

## Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: Primopattern LC Pasta Varenr.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes  
Anbefalede anvendelse: Lyshærdende LC modelleringspasta til dentalt brug.

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: Skin Irrit. 2 H315; Eye Irrit. 2 H319; Skin Sens. 1 H317; STOT SE 3 H335  
Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger

#### 2.2 Mærkningselementer



Signalord: Advarsel  
Indeholder: Neopentylglykolpropoxylylat-Diacrylat, diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid, Phosphinoxid  
H-sætninger: Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
Kan forårsage irritation af luftvejene.  
P-sætninger: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.  
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask forsigtigt med rigeligt sæbe og vand.  
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis det kan gøres let. Fortsæt skylning.  
Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.  
2.3 Andre farer  
I nærvær af radikaldannere (f.eks Peroixer), reducerende stoffer og/eller tungmetaller er exoterm polymerisation mulig.  
Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Neopentylglykolpropoxylylat-Diacrylat	40 - 60 %	84170-74-1	H315,H317,H319,H335	
7,7,9 Trimethyl-4, 13-dioxo-3, 14-dioxa-5, 12-daza-hexadecan-1,-16-diol-dimetacrylat	< 25 %	72869-86-4	H412	
Phosphinoxid	< 1 %		H317, H413	

DK DENTALDEPOT

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

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid < 1 % 75980-60-8 H361, H317, H411

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg læge.  
Hudkontakt: Vaskes straks af med vand og sæbe. Forurenede beklædning tages straks af/fjernes. Søg læge.  
Øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge.  
Indtagelse: Fremkald IKKE opkastning. Søg straks 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 hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation. Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### 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 dem selv.

### 5. Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO<sub>2</sub>, skum og slukningspulver.  
Uegnede slukningsmidler: Vandstråle.

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

Kan i tilfælde af brand danne kullite og kuldioxid-farlige nedbrydningsprodukter.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Der skal anvendes åndedrætsværn. Gas/damp/tåge bekæmpes med vandtåge. Forurenede slukningsvand indsamles separat. Må ikke udledes i kloak eller overfladevand.

### 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

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

For ikke-indsatspersonel: Hold ubeskyttede personer væk fra udslippet.  
For indsatspersonel: Der skal anvendes beskyttelsesudstyr.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i kloaksystemet/vandløb/overfladevand/grundvand.

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

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalsubstans, savsmuld). Sørg for tilstrækkelig udluftning. Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

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

### 7. Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

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

Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares ved temperatur mellem 4 - 25 °C. Beskyttes mod lyspåvirkning. Opbevares på et tørt og køligt sted. Må ikke opbevares sammen med føde- og drikkevarer. Beholderen lukkes efter brug. Kan polymerisere ved påvirkning af høj varme.

7.3 Særlige anvendelser Ingen

### 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

#### 8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier: Ingen data

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

## 8.2 Eksposeringskontrol

Egnede foranstaltninger til

eksposeringskontrol: Holdes væk fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurenet, gennemvædet tøj skal tages af med det samme. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør. Undgå kontakt med huden. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Tætssluttende beskyttelsesbriller

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Der kan anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenet.

Personlige værnemidler, åndedræt: Ingen data

Foranstaltning til begrænsning af eksposering af miljøet: Ingen data

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Pasta Farve: Rød Lugt: Karakteristisk Lugttærskel: Ingen data pH: Ingen data

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data Kogepunkt: Ingen data Flammeværdi: > 100 °C

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ingen data

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplosionsgrænser: Ingen data

Damptryk: Ingen data Dampmassefylde: 1,1 g/cm<sup>3</sup> Relativ massefylde: Ingen data

Opløselighed: Uopløselig Fordelingskoefficient n-oktanol/vand: Ingen data

Selvantændelsestemperatur: Ingen data Dekomponeringstemperatur: Ingen data

Viskositet: Ingen data Eksplosive egenskaber: Ingen data Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2 Andre oplysninger: Ingen data

## 10. Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner ved korrekt opbevaring og håndtering. Stabilt ved opbevaring ved normal temperatur.

### 10.2 Kemisk stabilitet

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

I nærvær af radikaldannere (f.eks. Peroxider), reducerende stoffer og/eller tungmetalioner er exoterm polymerisation mulig.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod lyspåvirkning. Opbevares i originalbeholder ved temperatur mellem 4 - 25 °C. Kan polymerisere ved påvirkning af høj varme.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidanter, reduktionsmidler, tungmetaller, syrer, alkalier (lud).

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte

## 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: Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Kan udløse en allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenitet: Ingen data

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data

Reproduktionstoksicitet: Ingen data

Enkel STOT - eksposering: Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT - eksposering: Ingen data

DK  
DENTALDEPOT

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

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: Ingen data

Andre negative virkninger: Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloak ufortyndet eller i større mængder.

## 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Polymeriseret materiale må bortskaffes sammen med hus-holdningsaffald. Uopolymeriseret rester af produktet og opsamlet spild samt brugte emballager skal afleveres til destruktions- mærket gruppe Z. Må ikke udledes i kloaksystemet.

## 14. Transportoplysninger ARD/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

Bortfalder

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bortfalder

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Bortfalder

## 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: 1 - svag vandfare.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke foretaget 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.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.