

Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: Primopattern LC Gel Varenr.

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anbefalede anvendelse: Lys hærdende modelleringsgel 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: Aqua. Chron. 4 H413
Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger

2.2 Mærkningselementer

Signalord: Ingen data
Indeholder: Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid. Phosphinoxid. Kan udløse allergisk reaktion.
H-sætninger: Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
P-sætninger: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
Undgå udledning til miljøet.

Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til myndighedernes forskrifter.

2.3 Andre farer I nærvær af radikaldannere (f.eks Peroxider), reducerende stoffer og/eller tungmetaller er exoterm polymerisation mulig.
Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer

3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blanding

Stof	% (m/m)	CAS nr	CLP klassificering	Note
Acrylmonomer	> 60 %		H413	
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)-phosphinoxid	< 1 %	75980-60-8	H361, H317, H411	
Phosphinoxid	< 1 %		H317, H413	

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Rigelig tilførsel af frisk luft. Søg læge.
Hudkontakt: Vaskes straks af med vand og sæbe, skyl godt efter. Forurenede beklædninger 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 tilskadecomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

DK DENTALDEPOT

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

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 dem selv.

5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO₂, skum og slukningspulver.
Uegnede slukningsmidler: Vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Kan i tilfælde af brand danne kulilte 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: Sørg for tilførsel af frisk luft. Undgå indånding af gas/røg/damp/aerosol. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

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, universalbindemiddel, savsmuld).

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 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Holdes væk fra føde- og drikkevarer og foderstoffer. Forurenede, gennemvædet tøj skal tages af med det samme. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler,
beskyttelse af øjne/ansigt: Tætsluttende beskyttelsesbriller
Personlige værnemidler,
beskyttelse af hud: Der kan anvendes engangshandsker af nitrilgummi, såfremt handskerne skiftes straks efter, de er forurenede.

Personlige værnemidler,
åndedræt: Ingen data
Foranstaltning til begrænsning af
eksponering af miljøet: Ingen data

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Gel **Farve:** Rød **Lugt:** Karakteristisk **Lugtterskel:** Ingen data **pH:** Ingen data
Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data **Kogepunkt:** Ingen data **Flammepunkt:** 150 °C
Fordampningshastighed: Ingen data **Antændelighed:** Ingen data
Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data **Øvre/nedre eksplosionsgrænser:** Ingen data
Damptryk: Ingen data **Dampmassefylde:** 1,1 g/cm³ **Relativ massefylde:** Ingen data
Opløselighed: Uopløselig **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:** ingen data
Selvantændelsestemperatur: Ingen data **Dekomponeringstemperatur:** Ingen data
Viskositet: 250*1000 mPas **Eksplorative 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.
10.2 Kemisk stabilitet Stabilt ved opbevaring ved normal temperatur.
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: Ingen data
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

DK
DENTALDEPOT

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

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 husholdningsaffald. Upolymeriseret rester af produktet og opsamlert spild samt brugte emballager skal afleveres til destruktion, 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.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H361 Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.