

Sikkerhedsdatablad efter Arbejds miljølovgivningens regler.

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

1.1 Produktnavn: Mollosil Plus lak Varenr.:

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet/blandingen samt anvendelser, der frarådes
Anbefalet anvendelse: Overfladeforseglings af Mollosil Plus på proteser.

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: Flam.liq.2 H225; Skin.Irrit.2 H315

Se punkt 16 for ordlyd af H-sætninger

2.2 Mærkningselementer



Signalord: Fare
Indeholder: Xylen, Ethylbenzen
H-sætninger: Meget brandfarlig væske og damp.
Forårsager hudirritation.
P-sætninger: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
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
Xylen	20-< 25 %	1330-20-7	H226, H332, H312, H315	
Ethylbenzen	5-< 10 %	100-41-4	H225, H332, H373, H304	

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Rigelig tilførsel af frisk luft.
Hudkontakt: Skal omgående vaskes af med polyethylen glycol, skyl godt efter med vand. Forurenede beklædning tages af / fjernes og vaskes før genbrug. Ved hudirritation kontaktes læge.
Øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge.
Indtagelse: Skyl straks munden med vand og drik meget vand. Søg straks læge. Fremkald ikke opkastning.
Øvrige oplysninger: Ved tilskadekomst vises denne brugsanvisning eller etiketten på materialet.

4.2 Vigtige symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager hudirritation.

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, slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler: Vand.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet/blandingen

Brandfare. Dampene kan danne eksplosive blandinger sammen med luft.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Der anvendes vand til køling af skadet beholder. Slukningsvand opsamles til bortskaffelse. Slukningsvand må ikke udledes i kloak og overfladevand.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Ubeskyttede personer holdes væk. Indånd ikke damp/røg/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning.

For indsatspersonel: Indånd ikke damp/røg/spray. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Bær beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må IKKE udledes i kloaksystemet eller i vandløb. Fare for eksplosion.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel). Sørg for tilstrækkelig udluftning.

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:

Ingen specielle forholdregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares på et tørt og køligt sted. Beholderen lukkes efter brug. Holdes væk fra antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod elektrostatisk opladning. Må ikke opbevares sammen med oxidationsmidler. Pyroforiske eller selvopvarmende stoffer.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Ethylbenzen	50 ppm / 217 mg/m ³	EK
Xylen alle isomere (1996)	25 ppm / 109 mg/m ³	EH

E: Betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

H: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.

K: betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

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. Forurenet, gennemvædet tøj skal fjernes med det samme. Vask hænder inden pauser og ved arbejdsophør. Undgå kontakt med øjne og hud.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Tætssluttende beskyttelsebriller.

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

Personlige værnemidler, åndedræt: Ved utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn med filter.

Foranstaltning til begrænsning af

eksponering af miljøet: Ingen data

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Væske Farve: Klar Lugt: Benzen Lugttærskel: Ingen data pH: Ingen data

Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data Kogepunkt: 95° C Flammpunkt: 10° C

Fordampningshastighed: Ingen data Antændelighed: Ikke relevant

Øvre/nedre antændelsesgrænser: Ingen data Øvre/nedre eksplos.grænser: 35 Vol %; 4 Vol %

Damptryk: 29 hPa Dampmassefylde: 0,95 g/cm³ Relativ massefylde: Ingen data

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

Selvantændelsestemperatur: Ikke selvantændeligt Dekomponeringstemperatur: > 150° C

Viskositet: 200 mPa Eksplosive egenskaber: Ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp/luftblandinger. Oxiderende egenskaber: Ingen data

9.2 Andre oplysninger Ingen data

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Brandfarlig. Antændelsesfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen ved korrekt opbevaring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra varmekilder, gnister og åben flamme. Dampene kan danne eksplosive blandinger sammen med luften.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

For siliciumindholdet i blandingen kan der ved temperaturer på omkring 150° C frigives små mængder af formaldehyd gennem 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: Virker irriterende på huden.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Ingen data

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering: Ingen data

Kimcellemutagenitet: Ingen data

Kræftfremkaldende egenskaber: Ingen data

Reproduktionstoksicitet: Ingen data

DK
DENTALDEPOT

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

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 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 Rester af produktet og opsamlet spild samt brugte emballager skal afleveres til destruktion, mærket gruppe Z.

14. Transportoplysninger ADR/RID

14.1 UN-nummer 1866

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Brandfarlig væske (Harpiksopløsning)

14.3 Transportklasse 3

14.4 Emballagegruppe II

Farenummer 33

Tunnelrestriktionskode D/E

14.5 Miljøfarer Ingen

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Brandbar væske.

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.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering Ingen data

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.

H226 Brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H315 Forårsager hudirritation.

H332 Farlig ved indånding.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.