Sikkerhedsdatatablad

PUNKT 1. Indentifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn:

LITE ART "COLOR PASTE"

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser: Dentalmateriale

Anvendelser, der frar der frarådes: Ingen information tilgængelig

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomheds / virksomhedsidentifikation

Firmabetegnelse: SHOFU DENTAL GmbH

Adresse: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Tyskland

Telefonnr: +49 (0) 2102-8664-0

Faxnr: +49 (0) 2102-8664-64

E-mail: info@shofu.de

Sektion ansvarlig: Kvalitetsstyring og lovgivningsmæssige anliggender

1.4 Nødtelefon

+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 timer / 7 dage

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

KLASSIFICERING (EC 1272/2008)

Skin Sens. 1	H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Aquatic Acute 3	H402	Skadelig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

MÆRKINING I HENHOLD TIL FORORDNING (EF) NR. 1272/2008:



GHS07

SIGNALORD: Advarsel

FAREBESTEMMENDE KOMPONENT(ER) TIL ETIKETTERING:

TPO-L

FARESÆTNINGER:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H402 Skadelig for vandlevende organismer.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SIKKERHEDSSÆTNINGER:

P201 Indhent særlige anvisninger før brug.

P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.

P264 Vask hænder grundigt efter brug.

(Fortsættes på side 2)

(Fortsat fra side 1)

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse/ høreværn.

2.3 Andre farer

Resultater af PBT-og vPvB-vurdering

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Kemisk betegnelse: Blandinger

3.2 Beskrivelse: Blanding af stoffer anført nedenfor med ikke-farlige tilsætninger.

Farlige indholdsstoffer:		
Cas: 84434-11-7 EINECS: 282-810-6	TPO-L Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411	1-4 %

3.3 Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 2.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter øjenkontakt: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Ved vedvarende øjenirritation, søg lægehjælp.

Efter hudkontakt: Vask med rigeligt med sæbe og vand. Ved hudirritation, søg lægehjælp.

Efter indtagelse: Skyl munden. Søg lægehjælp.

Efter indånding: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ved luftvejssymptomer: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjæip og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Vand, CO_2, skum, pulver, tørt sand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug om nødvendigt brandbeskyttelses klud og selvforsynende åndedrætsværn.

PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Undgå kontakt med øjne og hud.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Lad ikke produktet komme ud i kloaksystemet eller vandområder.

Undgå indtrængning i jorden/undergrunden.

(Fortsættes på 3)

(Fortsat fra side 2)

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:
Aftør og bortskaffes i en egnet beholder.

6.4 Henvisning til andre punkter:
Se Afsnit 7 for information om sikker håndtering.
Se Afsnit 8 for information om personlig beskyttelsesudstyr.
Se afsnit 13 for information om bortskaffelse.

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:
Undgå indånding af knust materiale og langvarig hudkontakt med uhærdet harpiks.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:
Opbevares køligt og mørkt.

7.3 Særlige anvendelser:
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8. Eksponeringakontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre
Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:
Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

8.2 Eksponeringskontrol
Åndedrætsværn: Åndedrætsværn
Beskyttelse af kroppen:
Beskyttelse af hænder
Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet. Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.
- Handskemateriale:
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.
- Handskematerialets gennemtrængningstid
Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- Til længerevarende kontakt på maksimal 15 minutter er handsker af Følgende materialer velegnede:
Butylgummi
Nitrilgummi

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

(Fortsættes på 4)

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 9. Fysuske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende/Lugt/Farve:	Den lavviskose pasta, som var farvet.
Lugttærskel:	Ikke bestemt.
pH:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/ Frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogenpunkt:	> 200 ºC
Flammepunkt:	> 220 ºC
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt.
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant.
Øvre / nedre antændelighed eller eksplosive grænser:	Ikke bestemt.
Damptryk:	Ikke bestemt.
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.
Relativ densitet:	≈ 1,2 (Vand=1)
Vandopløselighed:	Uopløselig
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand):	Ikke bestemt.
Selvantændelsestemperatur:	Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur:	Ikke bestemt.
Viskositet:	Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaber:	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant.

9.2 Andre oplysninger:

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Polymeriserer ved lys og varme.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturer og tryk.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Direkte sollys, høj temperatur

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende materialer.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normale opbevarings- og brugsbetingelser.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Akut toxicitet: TPO-L;

Oral	rat	LD50	> 2000 mg/kg
Dermal	rat	LD50	> 5000 mg/kg

(Fortsættes på 5)

(Fortsat fra side 4)

Hudætsning/-irritation:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Respiratorisk sensibilisering:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Hudsensibilisering:	Skin Sens. 1; H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet/Genotoksicitet:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Forplantningstoksicitet:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Effekter på og via modermælken:	Lkke er data.
Specicik målorgantoksicitet (enkelt eksponering):	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Specicik målorgantoksicitet (gentagen eksponering):	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Aspirationsfare:	Kriterierne for kiassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer:

· Hormonforstyrrende egenskaber
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12. Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.2 Persistens og nedbrydelighed
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på 6)

(Fortsat fra side 5)

PUNKT 13. Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaf indhold / beholder til i overensstemmelse med lokale / regionale / nationale / internationale forskrifter.

PUNKT 14. Transportoplysninger

14.1	UN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
14.2	UN-forsendelsesbetegnelse:	Ikke relevant
14.3	Transportfareklasse(r):	Ikke relevant
14.4	Emballagegruppe:	Ikke relevant
14.5	Miljøfarer:	Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
14.6	Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke relevant
14.7	Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:	Ikke relevant

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgining for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

- EU-FORORDNINGER: Se afsnit 2
- Andre regler, begrænsninger og forbudsbestemmelser:

  Produktet er et medicinsk udstyr i henhold til EF-direktiv 93/42 / EØF.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikalliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Dette produkt er beregnet til brug af tandlæger (Instrument / materiale).

Risikoangivelser:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H402 Skadelig for vandlevende organismer.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer:

EINESC: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative