



VARNOSTNI LIST

stran 1/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka
Ime izdelka:
LITE ART "CLEAR LIQUID"
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
Pomembne identificirane uporabe: Zobozdravstveni material
Odsvetovane: Ni drugih podatkov
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
Identifikacija družbe/podjetja
Ime proizvajalca: SHOFU DENTAL GmbH
Naslov: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Nemčija
Telefon: +49 (0) 2102-8664-0
Faks: +49 (0) 2102-8664-64
E-pošta: info@shofu.de
Odgovorni oddelek: Upravljanje kakovosti in zakonske zadeve
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 ur / 7 dni

ODDELEK 2. Določitev nevarnosti

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi
KLASIFIKACIJA (ES 1272/2008)
Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- 2.2 Elementi etikete
OZNAČBA V SKLADU Z (ES) ŠT.1272/2008:
- 
- GHS07
OPOZORILNA BESEDA:
Pozor
KOMPONENTE, KI DOLOČAJO OZNAČBO NEVARNOSTI:
TPO-L
IZJAVE O NEVARNOSTI:
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
PREVIDNOSTNE IZJAVE:
P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.
P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
- 2.3 Rezultati ocene PBT in vPvB
Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB
PBT: Ni uporaben.
vPvB: Ni uporaben.
- (Nadaljevanje na strani 2)

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026



VARNOSTNI LIST

stran 2/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

(Nadaljevanje s strani 1)

ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Kemijska karakterizacija: Zmesi

3.2 Opis: Zmes spodaj navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

Cas: 84434-11-7	TPO-L	1-3 %
EINECS: 282-810-6	Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 2, H411	

3.3 Dodatne informacije: Besedilo k navedenim standardnim opozorilom je navedeno v razdelku 2.

ODDELEK 4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Če draženje oči ne preneha, poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Stik s kožo: Takoj izprati z milom in dovolj vode. Če povzroča draženje kože, poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Zaužitje: Sperite usta. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Vdihavanje: Prenesite žrtev na svež zrak in jo pustite počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se simptomi slabšajo, pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Druge relevantne informacije niso na voljo.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5. Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje:

CO₂, suha kemikalija, pena, suhi pesek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

5.3 Nasvet za gasilce:

Uporabljajte krpo, ki ščiti pred ognjem, in samozadosten dihalni aparat, če je to potrebno.

ODDELEK 6. Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Preprečite stik z očmi in kožo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.

Ne dopustiti, da pride v talnino/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrisati in zavreči v primerno posodo.

6.4 Sklincevanje na druge oddelke:

Glej razdelek 7 za informacije o varnem ravnanju.

Glej razdelek 8 za informacije glede osebne zaščitne opreme.

Glej razdelek 13 za informacije o odstranjevanju.

(Nadaljevanje na strani 3)

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026



VARNOSTNI LIST

stran 3/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

(Nadaljevanje s strani 2)

ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:
Izogibati se vdihavanju zmlerkov in daljšemu stiku kože z neutrjeno smolo.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:
Hranite v hladnem in temnem prostoru.
- 7.3 Posebne končne uporabe:
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora:
Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba nadzorovati na delovnem mestu.
- 8.2 Nadzor izpostavljenosti:
- | | |
|----------------|-----------------|
| Zaščita dihal: | Naobrazna maska |
| Zaščita kože: | Zaščita za roke |
- Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu/snovi/pripravku. Zaradi pomanjkanja testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt/pripravek/mešanico kemikalij. Izbira materiala rokavic z upoštevanjem časa prodiranja, stopenj propustnosti in razpada.
- Material za rokavice
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od drugih lastnosti, ki se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca. Ker je proizvod pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti vnaprej in jo je zato treba preveriti pred uporabo.
 - Čas prodiranja skozi material za rokavice
Natančen prebojni čas lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic in ga je treba upoštevati.
 - Pri stalnem stiku za največ 15 minut so primerne rokavice iz naslednjih materialov:
Butilkavčuk, BR
Nitrilkavčuk, NBR
- | | |
|--------------|----------------|
| Zaščita oči: | Zaščitna očala |
|--------------|----------------|

ODDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:
- | | |
|-------------------|--|
| Videz/Vonj/Barva: | Tekočina z nekaj viskoznosti transparence. |
| Prag za vonj: | Ni določen. |
| pH: | Ni določen. |
| Tališče/ledišče: | Ni določen. |
| Vrelišče: | > 200 °C |
| Plamenišče: | > 220 °C |

(Nadaljevanje na strani 4)

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026



VARNOSTNI LIST

stran 4/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

(Nadaljevanje s strani 3)

Hitrost izparevanja:	Ni določen.
Vnetljivost (trdna snov, plin):	Ni uporaben.
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	
	Ni določen.
Parni tlak:	Ni določen.
Gostota hlapov:	Ni določen.
Relativna gostota:	1,17 (voda = 1)
Topnost: topnost v vodi	Topljivo
Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda):	Ni določen.
Temperatura samovžiga:	Ni določen.
Temperatura razpadanja:	Ni določen.
Viskoznost:	Ni določen.
Eksplozivne lastnosti:	Ni uporaben.
Oksidacijske lastnosti:	Ni uporaben.

9.2 Drugi podatki:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10. Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost:

Do polimerizacije bo prišlo na toploti, svetlobi.

10.2 Kemijska stabilnost:

Stabilno pri normalnih temperaturah in tlakih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

Nevarne reakcije niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Neposredna sončna svetloba, visoke temperature.

10.5 Nezdružljivi materiali:

Močno oksidativni materiali.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Jih ni, v normalnih pogojih shranjevanja in uporabe.

ODDELEK 11. Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008:

Akutna toksičnost:	TPO-L;		
	Oralna toksičnost	podgana LD50	> 5000 mg/kg
	Dermalna toksičnost	podgana LD50	> 2000 mg/kg
Jedkost za kožo/draženje kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
Poškodba/draženje oči:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
Preobčutljivost dihal:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		
Preobčutljivost kože:	Skin Sens. 1; H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.		

(Nadaljevanje na strani 5)

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026



VARNOSTNI LIST

stran 5/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

(Nadaljevanje s strani 4)

Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanje na in preko materinega mleka:

Manjkajoči podatki.

Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost):

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost):

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

· Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12. Ekološki podatki

12.1 Strupenost:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ni uporaben.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13. Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki:

Odstranite vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

ODDELEK 14. Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID:

odpade

(Nadaljevanje na strani 6)

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026



VARNOSTNI LIST

stran 6/6

LITE ART

CLEAR LIQUID

Datum tiskanja: 20. februar 2026

(Nadaljevanje s strani 5)

- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN: odpade
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza: odpade
- 14.4 Skupina embalaže: odpade
- 14.5 Nevarnosti za okolje: Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:
Ni uporaben.
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO:
Ni uporaben.

ODDELEK 15. Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes:
- PREDPISI EU: Glej razdelek 2
 - Drugi predpisi, omejitve in prepovedi:
Izdelek je medicinski pripomoček glede na direktivo ES 93/42/EGS.
- 15.2 Ocena kemijske varnosti:
Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16. Drugi podatki

Ta izdelek je namenjen zobozdravstvenim strokovnjakom (instrument/material).

Relevantni stavki:

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Okrajšave in akronimi:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Obstojno, se kopiči v organizmih in strupeno

vPvB: zelo obstojno in zelo bioakumulativno

Različica št. 6

Datum revizije: 16. februar 2026