



SÄKERHETSATABLAD

sida 1/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

AVSNITT 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- 1.1 Produktbeteckning
Handelsnamn:
LITE ART "CLEAR LIQUID"
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Relevanta identifierade användningar: Tandvårdsmaterial
Användningar som det avråds: Inga ytterligare uppgifter
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
Identifiering av bolaget/företaget
Tillverkarens namn: SHOFU DENTAL GmbH
Adress: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany
Telefon: +49 (0) 2102-8664-0
Fax: +49 (0) 2102-8664-64
Email: info@shofu.de
Ansvarig avdelning: Kvalitetskontrollavdelningen
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer
+49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 timmar / 7 dagar

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
KLASSIFICERING (EG 1272/2008)
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

- 2.2 Märkningsuppgifter
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008:



GHS07

SIGNALORD: Varning

RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN:

TPO-L

FAROANGIVELSER:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SKYDDSSANGIVELSER:

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.

- 2.3 Andra faror
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT: Ej användbar.
vPvB: Ej användbar.

(Forts. på sida 2)



SÄKERHETSDATABLAD

sida 2/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

(Forts. från sida 1)

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Kemiska egenskaper: blandningar

3.2 Beskrivning: blandning av ämnen som listas nedan med riskfria tillsatser.

Farliga beståndsdelar:

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

3.3 Ytterligare information: de listade riskfraserna finns utskrivna i avsnitt 2.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen:

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta bort eventuella kontaktlinser om de är lättåtkomliga. Om ögonirritationen kvarstår, rådfråga/besök sjukvården.

Vid hudkontakt:

Tvätta omedelbart med tvål och rikligt med vatten. Vid hudkontakt, hudirritation, rådfråga/besök sjukvården.

Förtäring: Skölj munnen. Rådfråga/besök sjukvården.

Inandning: Ta ut den drabbade i frisk luft och håll personen stilla i en position som underlättar andningen.

Om symptomen angående andningen avtar, ring en läkare på GIFTINFORMATIONSCENTRALEN.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

CO₂, torra kemikalier, skum, torr sand

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd skyddskläder och andningsapparat, om nödvändigt.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Torka upp och töm i en lämplig behållare.

(Forts. på sida 3)

Versionsnummer 6

Revisionsdatum: 16 februari 2026



SÄKERHETS DATABLAD

sida 3/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

(Forts. från sida 2)

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om kassering.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

Undvik inandning av slippartiklar och undvik längre hudkontakt med harts som inte har torkat.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvara på en sval och mörk plats.

7.3 Specifik slutanvändning:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Andningsskydd: Adningsskydd

Skydd för huden: Handskydd

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt / ämne / tillredning. På grund av inga tester Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt / tillredning / kemikalielösning. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

- Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:

Butylgummi

Nitrilkautschuk

Ögonskydd: Skyddsglasögon

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende / lukt / färg:

Vätska med viss viskositet av transparens.

(Forts. på sida 4)

Versionsnummer 6

Revisionsdatum: 16 februari 2026



SÄKERHETS DATABLAD

sida 4/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

(Forts. från sida 3)

Lukttröskel:	Ej fastställd.
pH:	Ej fastställd.
Smältpunkt / fryspunkt:	Ej fastställd.
Kokpunkt:	> 200 °C
Flampunkt:	> 220 °C
Förångningshastighet:	Ej fastställd.
Lättantändlighet (fast, gasformig):	Ej användbar.
Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser:	Ej fastställd.
Ångtryck:	Ej fastställd.
Ångdensitet:	Ej fastställd.
Relativ densitet:	1,17 (vatten=1)
Löslighet: vattenlöslighet	Olösligt
Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):	Ej fastställd.
Självantändningstemperatur:	Ej fastställd.
Sönderdelningstemperatur:	Ej fastställd.
Viskositet:	Ej fastställd.
Explosiva egenskaper:	Ej användbar.
Oxiderande egenskaper:	Ej användbar.

9.2 Annan information:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Polymerisering inträffar med värme, ljus.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabilt under normala temperaturer och tryck.

10.3 Risk för farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Undvik direkt solljus, höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material:

Starkt oxiderande material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga under normala förhållanden av förvaring och användning.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008:

Akut toxicitet:	TPO-L;			
	Oral	råtta	LD50	> 5000 mg/kg
	Dermal	råtta	LD50	> 2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Forts. på sida 5)

Versionsnummer 6

Revisionsdatum: 16 februari 2026



SÄKERHETSDATABLAD

sida 5/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

(Forts. från sida 4)

- Ögonskador/-irritation: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Luftvägssensibilisering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Hudsensibilisering: Skin Sens. 1; H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Carcinogenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Effekter på fortplantningsförmåga: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Verkningar på och via modersmjölken: Uppgifter saknas.
- Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror:

· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12. Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.4 Rörlighet i jord:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:
Ej användbar.
- 12.6 Hormonstörande egenskaper:
Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- 12.7 Andra skadliga effekter:
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Forts. på sida 6)



SÄKERHETSDATABLAD

sida 6/6
LITE ART
CLEAR LIQUID
Utskriftsdatum: 20 februari 2026

(Forts. från sida 5)

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/nationella/internationella bestämmelser.

AVSNITT 14. Transportinformation

- | | |
|--|---|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer: | Utgår |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | Utgår |
| 14.3 Faroklass för transport: | Utgår |
| 14.4 Förpackningsgrupp: | Utgår |
| 14.5 Miljöfaror: | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder: | Ej användbar. |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: | Ej användbar. |

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:
- EU-FÖRORDNINGAR: Se avsnitt 2
 - Andra bestämmelser, begränsningar och prohibitiva föreskrifter:
Denna produkt är en medicinsk enhet i enlighet med EU-direktiv 93/42/EEC.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:
- En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Denna produkt är avsedd att användas av tandvårdsutbildad personal (instrument/material).

Relevanta fraser:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Förkortningar och akronymer:

EINECS: 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