

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

- 1.1 Produktbeteckning
Handelsnamn:
BeutiLink SA
- 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 (EC 1272/2008)
- | | | |
|---------------|------|--|
| Eye Irrit. 2A | H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| Acute Tox. 4 | H332 | Skadligt vid inandning. |
| Resp. Sens. 1 | H334 | Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. |
- 2.2 Märkningsuppgifter
ETIKETT I ENLIGHET MED (EG) NR. 1272/2008
-  
- GHS07 GHS08
- RISKBESTÄMMANDE KOMPONENTER PÅ ETIKETTEN
UDMA
Cumene Hydroperoxide
- SIGNALORD
Fara
- FAROANGIVELSER
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- SKYDDSAANGIVELSER
P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

(Forts. på sida 2)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 10 oktober 2024



SÄKERHETS DATABLAD

sida 2/7
BeautiLink SA

Utskriftsdatum: 10 oktober 2024

(Forts. från sida 1)

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

P301+P312

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P304+P340

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen
underlättas.

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur
eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337+P313

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P342+P311

Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Kemiska egenskaper: Blandningar

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

Paste A:

Komponent	Cas No.	EINECS	%
Zirkoniumsilikat	—	—	40-60
Bis-GMA	1565-94-2	216-367-7	10-20
Bis(methacryloyloxy)dialkylpropane	—	—	10-20
Bis(methacryloyloxy)alkylalcohol	—	—	1-10
Fosfonatmonomer	—	—	1-10
Karboxylsyramonomer	—	—	1-5
SiO ₂	68909-20-6	—	1-5
Silan kopplingsmedel	—	—	1-5

Paste B:

Farliga beståndsdelar:		
Cas: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	UDMA Skin Sens. 1, H317	20-30 %
Cas: 80-15-9 EINECS: 201-254-7	Cumene Hydroperoxide Org. Perox. E, H242; Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314; STOT RE 2, H372 Aquatic Chronic 2, H411	

(Forts. på sida 3)

Versionsnummer 2

Revisionsdatum: 10 oktober 2024

(Forts. från sida 2)

Övriga:

Komponent	Cas No.	EINECS	%
Glaspulver	65997-18-4	—	40-60
Silan kopplingsmedel	—	—	1-10
Bis(methacryloyloxy)dialkylpropane	—	—	1-10
Bis(methacryloyloxy)alkylalcohol	—	—	1-10
SiO ₂	68909-20-6	—	1-5

- 3.3 Ytterligare information: Se avsnitt 2 angående de ordformuleringar som används i de listade riskfraserna.

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 ur eventuella kontaktlinser om det är enkelt. Om ögonirritationen kvarstår, rådfråga läkare/sök läkarvård.
- Vid hudkontakt:
Tvätta omedelbart med tvål och rikligt med vatten. Vid hudkontakt, hudirritation, rådfråga läkare/sök läkarvård.
- Förtäring: Skölj munnen. Rådfråga läkare/sök läkarvård.
- 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:
Pulver, alkoholresistent skum, koldioxid, torr sand
- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:
Irriterande gaser och ångor kan avges.
- 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 Försiktighetsåtgärder beträffande miljön:
Man bör vara uppmärksam på att inte orsaka skada på miljön genom att spill strömmar till floder.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:
Torka upp och töm i en lämplig behållare.

(Forts. på sida 4)

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 långvarig hudkontakt med ohärdad kåda.

Håll borta från öppen eld, gnistor och värmekällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Förvara på en sval och mörk brandsäker plats med behållaren ordentligt stängd.

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: Skyddsmask

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:

En pasta färgad i ljusgult eller brunt.

(Forts. på sida 5)



(Forts. från sida 4)

Lukttröskel:	Ej fastställd.
pH:	Ej fastställd.
Smältpunkt / fryspunkt:	Ej fastställd.
Kokpunkt:	Ej fastställd.
Flampunkt:	> 180 °C
Förångningshastighet:	Ej fastställd.
Lättantändlighet (fast, gasformig):	Ej användbar.
Övre / nedre antändbarhet eller explosionsgränser:	Ej fastställd.
Ångtryck:	Ej fastställd.
Ångdensitet:	Ej fastställd.
Relativ densitet:	≈ 1,8 (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 Övrig information:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Kan reagera vid kontakt med starka oxidanter.

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 och höga temperaturer.

10.5 Oförenliga material:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga under normala förvarings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11. Tokikologisk information

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

Akut toxicitet:	Acute Tox. 4; H332 Skadligt vid inandning.
	Cumene Hydroperoxide;
	Oral toxicitet: råtta LD50 382 mg/kg
	Dermal toxicitet: råtta LD50 500 mg/kg
	Inhalationstoxicitet: råtta LC50 220 ppm, 4h

(Forts. på sida 6)

(Forts. från sida 5)

Frätande/irriterande på huden:

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

Ögonskador/-irritation:

Eye Irrit. 2A; H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering:

Resp. Sens. 1; H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Hudsensibilisering:

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

Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet:

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

Carcinogenicitet:

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:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Beständighet 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:

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

12.7 Andra skadliga effekter:

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Forts. på sida 7)



AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Kassera innehållet/behållaren i enlighet med lokala/regionala/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 anordning i enlighet med EU-direktiv 93/42/EEG.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:
En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts.

AVSNITT 16. Övrig information

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

Relevanta fraser:

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Förkortningar och akronymer:

- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative