



## ODDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in dobavitelja

- 1.1 Identifikator izdelka  
Ime izdelka:  
**BeutiLink SA**
- 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)
- |               |      |  |
|---------------|------|--|
| Eye Irrit. 2A | H319 | Povzroča hudo draženje oči.  |
| Acute Tox. 4  | H332 | Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  |
| Resp. Sens. 1 | H334 | Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. |

- 2.2 Elementi etikete  
OZNAČBA V SKLADU Z (ES) ŠT.1272/2008



GHS07



GHS08

KOMPONENTE, KI DOLOČAJO OZNAČBO NEVARNOSTI

UDMA

Cumene Hydroperoxide

OPOZORILNA BESEDA

Nevarno

IZJAVE O NEVARNOSTI

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

PREVIDNOSTNE IZJAVE

P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

(Nadaljevanje na strani 2)

Različica št. 2

Datum revizije: 10. oktober 2024



# VARNOSTNI LIST

stran 2/7  
BeautiLink SA

Datum tiskanja: 10. oktober 2024

(Nadaljevanje s strani 1)

- P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglvice/hlapov/razpršila.  
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.  
P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.  
P301+P312  
PRI ZAUŽITJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.  
P304+P340  
PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.  
P305+P351+P338  
PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
P337+P313  
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.  
P342+P311  
Pri respiratornih simptomih: Pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

## 2.3 Druge nevarnosti

- Rezultati ocene PBT in vPvB  
PBT: Ni uporaben.  
vPvB: Ni uporaben.

## ODDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

- 3.1 Kemijska karakterizacija: Zmesi  
3.2 Opis: Zmes spodaj navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Paste A:

Komponenta	Cas št.	EINECS	%
Cirkonijev silikat	—	—	40-60
Bis-GMA	1565-94-2	216-367-7	10-20
Bis(methacryloyloxy) dialkylpropane	—	—	10-20
Bis(methacryloyloxy) alkylalcohol	—	—	1-10
Fosfonatni monomer	—	—	1-10
Monomer karboksilne kisline	—	—	1-5
SiO <sub>2</sub>	68909-20-6	—	1-5
Silansko spojno sredstvo	—	—	1-5

Paste B:

Nevarne sestavine:		
Cas: 72869-86-4	UDMA	20-30 %
EINECS: 276-957-5	Skin Sens. 1, H317	

(Nadaljevanje na strani 3)



# VARNOSTNI LIST

stran 3/7  
BeutiLink SA

Datum tiskanja: 10. oktober 2024

(Nadaljevanje s strani 2)

Cas: 80-15-9 EINECS: 201-254-7	Cumene Hydroperoxide	0,1-0,9 %
	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	

Drugo:

Komponenta	Cas št.	EINECS	%
Stekleni prah	65997-18-4	—	40-60
Silansko spojno sredstvo	—	—	1-10
Bis(methacryloyloxy) dialkylpropane	—	—	1-10
Bis(methacryloyloxy) alkylalcohol	—	—	1-10
SiO <sub>2</sub>	68909-20-6	—	1-5
Drugo	—	—	

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:

Prah, na alkohol odporna pena, ogljikov dioksid, suhi pesek

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Sproščajo se lahko dražljivi plini in hlapi.

### 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 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Preprečite stik z očmi in kožo.

(Nadaljevanje na strani 4)

Različica št. 2

Datum revizije: 10. oktober 2024



## 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Absorbirajte s suhim peskom, zemljo ali primernim vpojnim sredstvom in prenesite v stabilno posodo.

## 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobrisati in zavrči v primerno posodo.

## 6.4 Sklicevanje 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.

## ODDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:

Izogibajte se dolgotrajnemu stiku kože z nevtrjeno smolo.

Hranite ločeno od odprtega plamena, isker in virov toplote.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo:

Shranjujte v hladnem in temnem, požarno odpornem prostoru v tesno zaprti posodi.

### 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: Protiprašna 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:                                     | Pasta obarvana v blede rumeni, rjavi itd. |
| Prag za vonj:   | Ni določen.                               |
| pH:   | Ni določen.                               |
| Tališče/ledišče:                                      | Ni določen.                               |
| Vrelišče:   | Ni določen.                               |
| Plamenišče:   | > 180 °C                                  |
| 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:                                    | ≈ 1,8 (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. Obstojnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost:  
Lahko reagira v stiku z močnimi oksidanti.
- 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:  
Izogibajte se neposredni sončni svetlobi in visoki temperaturi.
- 10.5 Nezdružljivi materiali:  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 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:                      Acute Tox. 4; H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

(Nadaljevanje na strani 6)



# VARNOSTNI LIST

stran 6/7  
BeautiLink SA

Datum tiskanja: 10. oktober 2024

(Nadaljevanje s strani 5)

	Cumene Hydroperoxide;
	Oralna toksičnost podgana LD50 382 mg/kg
	Dermalna toksičnost podgana LD50 500 mg/kg
	Strupenost pri vdihavanju podgana LC50 220 ppm, 4H
Jedkost za kožo/draženje kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Poškodba/draženje oči:	Eye Irrit. 2A; H319 Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost dihal:	Resp. Sens. 1; H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
Preobčutljivost kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
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:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

## ODDELEK 12. Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 12.2 Obstojnost 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:

Ta izdelek ne vsebuje nobenih znanih ali domnevnih endokrinih motilcev.

(Nadaljevanje na strani 7)

Različica št. 2

Datum revizije: 10. oktober 2024



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  
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).

Pomembni stavki:

H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

Okrajšave in akronimi:

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