



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 1/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

## RAZDELEK 1. Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- 1.1 Identifikator izdelka  
Ime izdelka:  
**LAMINA VEST II "Tekočina"**
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe  
Pomembne identificirane uporabe: Material za kalupe  
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

## RAZDELEK 2. Ugotovitve o nevarnih lastnostih

- 2.1 Klasifikacija snovi ali zmesi  
KLASIFIKACIJA (ES 1272/2008)  
Podatek ni potreben.
- 2.2 Elementi etikete  
OZNAČBA V SKLADU Z (ES) ŠT.1272/2008  
Nično  
KOMPONENTE, KI DOLOČAJO OZNAČBO NEVARNOSTI  
OPOZORILNA BESEDA  
Nično  
IZJAVE O NEVARNOSTI  
Nično  
PREVIDNOSTNE IZJAVE  
Nično
- 2.3 Druge nevarnosti  
Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB  
PBT: Podatek ni potreben.  
vPvB: Podatek ni potreben.

## RAZDELEK 3. Sestava/podatki o sestavinah

- 3.1 Kemijska karakterizacija: Zmesi
- 3.2 Opis: Zmes spodaj navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.
- 3.3 Nevarne sestavine: Nično  
Koloidni silicijev dioksid (amorfen) [Cas št. 7631-86-9, EINECS 231-545-4] 40-45 %
- 3.4 Dodatne informacije: Besedilo k navedenim standardnim opozorilom je navedeno v razdelku 2.

(Nadaljevanje na strani 2)

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 2/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

(Nadaljevanje s strani 1)

## RAZDELEK 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: Umijte z milom in vodo. Če povzroča draženje kože, poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Zaužitje: Sperite usta. Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- Vdihavanje: Ponesrečenca umaknite na svež zrak. Če ne diha, dajte umetno dihanje. Če je dihanje oteženo, dajte kisik. Poiščite zdravniško pomoč.
- 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.

## RAZDELEK 5. Protipožarni ukrepi

- 5.1 Sredstva za gašenje:  
Izdelek ni vnetljiv.
- 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 5.3 Nasvet za gasilce:  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

## RAZDELEK 6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

- 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:  
Preprečiti stik z očmi in kožo.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi:  
Posebni ukrepi niso potrebni.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:  
Popivnjajte s peskom ali vermikulitom ter obrišite s krpo za prah.  
Zberite v plastično vrečko in umaknite na varno mesto.
- 6.4 Sklincevanje na druge razdelke:  
Glej razdelek 7 za informacije o varnem ravnanju.  
Glej razdelek 8 za informacije glede osebne zaščitne opreme.  
Glej razdelek 13 za informacije o odstranjevanju.

## RAZDELEK 7. Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje:  
Uporabljajte v skladu z navodili v dobro prezračenem prostoru.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:  
Hranite v hladnem, suhem in temnem prostoru z zaprtim pokrovom.
- 7.3 Posebna(-e) končna(-e) uporaba(-e):  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

(Nadaljevanje na strani 3)

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 3/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

(Nadaljevanje s strani 2)

## RAZDELEK 8. Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora:  
Mejne vrednosti izpostavljenosti  
ACGIH silicijev dioksid (amorfen) hlap TLV/TWA 2,0 mg/m<sup>3</sup> (vdihljiv)  
silicijev dioksid (amorfen) zlit TLV/TWA 0,1 mg/m<sup>3</sup> (vdihljiv)
- 8.2 Nadzor izpostavljenosti:  
Zaščita dihal: Protiprašna maska  
Zaščita kože: Zaščita za roke  
Ni zahtevano.  
Zaščita oči: Zaščitna očala

## RAZDELEK 9. Fizikalne in kemijske lastnosti

- 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih
- |  |  |
|--|--|
| Videz/Vonj/Barva:                                    | Rahlo rumena prosojna tekočina brez vonja. |
| Prag za vonj   | Ni določeno.                               |
| pH   | 8,5 - 9,5                                  |
| Tališče/ledišče                                      | Ni določeno.                               |
| Vrelišče:  | Ni določeno.                               |
| Plamenišče:  | Ni določeno.                               |
| Hitrost izparevanja                                  | Ni določeno.                               |
| Vnetljivost (trdna snov, plin)                       | Podatek ni potreben.                       |
| Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti | Ni določeno.                               |
| Parni tlak   | Ni določeno.                               |
| Gostota hlapov                                       | Ni določeno.                               |
| Relativna gostota:                                   | ≈ 1,3 (voda = 1)                           |
| Topnost: topnost v vodi                              | Topen                                      |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda            | Ni določen.                                |
| Temperatura samovžiga                                | Ni določena.                               |
| Temperatura razpadanja                               | Ni določena.                               |
| Viskoznost   | Ni določeno.                               |
| Eksplozivne lastnosti                                | Podatek ni potreben.                       |
| Oksidacijske lastnosti                               | Podatek ni potreben.                       |
- 9.2 Druge informacije  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

## RAZDELEK 10. Stabilnost in reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost:  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- 10.2 Kemijska stabilnost:  
Stabilno pri normalnih temperaturah in tlakih.
- 10.3 Možnost nevarnih reakcij:  
Nevarne reakcije niso znane.

(Nadaljevanje na strani 4)

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 4/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

(Nadaljevanje s strani 3)

## 10.4 Izogibajte se:

Izogibajte se zamrzovanju.

## 10.5 Nezdružljivi materiali:

Kisel, kationski material.

## 10.6 Nevarni produkti razkroja:

Jih ni, v normalnih pogojih shranjevanja in uporabe.

## RAZDELEK 11. Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih:

Akutna toksičnost:

Silicijev dioksid (amorfen);

Oralno, podgana: LD50 = 3160 mg/kg

Oralno, miška: LD50 > 80000 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:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

IARC 3

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.

## RAZDELEK 12. Ekološki podatki

### 12.1 Toksičnost:

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.

(Nadaljevanje na strani 5)

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 5/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

(Nadaljevanje s strani 4)

## 12.4 Mobilnost v tleh:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

## 12.5 Rezultati ocenjevanja PBT in vPvB:

Podatek ni potreben.

## 12.6 Drugi škodljivi učinki:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

## RAZDELEK 13. Napotki za odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki:

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

## RAZDELEK 14. Podatki o prevozu

### 14.1 Številka UN:

Nično

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Nično

### 14.3 Razred(-i) nevarnosti prevoza:

Nično

### 14.4 Embalažna skupina:

Nično

### 14.5 Nevarnosti za okolje:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:

Podatek ni potreben.

### 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II MARPOL73/78 in Kodeksom IBC:

Podatek ni potreben.

## RAZDELEK 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.

## RAZDELEK 16. Druge informacije

### 16.1 Navedba sprememb:

Sprememba naslova v oddelku 1.

### 16.2 Okrajšave in akronimi:

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

### 16.3 Ključne referenčne literature in viri podatkov:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

### 16.4 Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda vrednotenja v skladu z Uredbo (ES) 1207/2008 [CLP]:

Glej ODDELEK 2.1 (razvrstitev).

(Nadaljevanje na strani 6)

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020



# VARNOSTNI LIST

(po 1907/2006/ES, člen 31)

stran 6/6

LAMINA VEST II

Tekočina

Datum tiskanja: 22. julij 2020

(Nadaljevanje s strani 5)

16.5 Ustrezni stavki R-, H- in EUH (številka in celotno besedilo):

Druge relevantne informacije niso na voljo.

16.6 Nasveti za usposabljanje:

Druge relevantne informacije niso na voljo.

16.7 Nadaljne informacije:

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

Različica št. 5

Datum revizije: 1. April 2020