



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**

· **1.1 Identifikator izdelka**

· **Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

· **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

· **Uporaba snovi / priprava** Za desenzibilizacijo zob

· **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

· **Proizvajalec/dobavitelj:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Področje/oddelek za informacije:** E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**

· **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Skin Corr. 1B H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Eye Dam. 1 H318 Povzročča hude poškodbe oči.

Resp. Sens. 1 H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

· **2.2 Elementi etikete**

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnost**



GHS05

GHS07

GHS08

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

Glutaral

2-Hidroksietil metakrilat

· **Stavki o nevarnosti**

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

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

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 1)

**· Previdnostni stavki**

- P261 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.
- P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
- P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
- 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.
- P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: 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**

**· 3.2 Zmesi**

· **Opis:** -

**· Nevarne sestavine:**

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Število indeks: 607-124-00-X	2-Hidroksietil metakrilat Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5 Število indeks: 605-022-00-X	Glutaral Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330 Resp. Sens. 1, H334 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 EUH071 Specifična mejna koncentracija: STOT SE 3; H335: C ≥ 0,5 %	5-10%

**· SVHC**

111-30-8 | Glutaral

· **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- **če pride v stik s kožo:**  
Takoj sprati z vodo.  
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijerno:**  
Izprati usta in piti obilo vode.

(nadaljevanje na strani 3)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 2)

- Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **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**
  - **Ustrezna sredstva za gašenje:**  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
  - **Posebna zaščitna oprema:** Namestiti si dihalni aparat.
  - **Drugi podatki -**

### **ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili** Ni potrebno.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
V ustreznih posodah odpeljati na reciklažo ali odpad.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
- 

### **ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**  
Posode imeti tesno zaprte.  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
  - **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Posebni ukrepi niso potrebni.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
  - **Skladiščenje:**
    - **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Ni posebnih zahtev.
    - **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
    - **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** nobeni
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

SI

(nadaljevanje na strani 4)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

Trgovsko ime: **Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 3)

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

· **8.1 Parametri nadzora**

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

**111-30-8 Glutaral**

MV (SLO)	0,4 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm Y
MAK (D)	0,42 mg/m <sup>3</sup> , 0,1 ppm Y; DFG
REL (USA)	trenutna vrednost: C 0,8 mg/m <sup>3</sup> , C 0,2 ppm
TLV (USA)	trenutna vrednost: C 0,2 mg/m <sup>3</sup> , C 0,05 ppm SEN

· **DNEL**

**868-77-9 2-Hidroksietil metakrilat**

dermalen	industrijski delavec, dolgoročno, sistemsko	1,3 mg/Kg/d (ni opredeljeno)
inhalativen	industrijski delavec, dolgoročno, sistemsko	4,9 mg/m <sup>3</sup> (ni opredeljeno)

· **PNEC**

**868-77-9 2-Hidroksietil metakrilat**

sladkovodni	0,482 mg/l (ni opredeljeno)
čistilna naprava za odpadne vode	10 mg/l (ni opredeljeno)
sediment, suha masa, sladke vode	3,79 mg/Kg (ni opredeljeno)
zemlja, suha masa	0,476 mg/Kg (ni opredeljeno)

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

· **8.2 Nadzor izpostavljenosti**

· **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· **Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

· **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

- Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
- Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
- Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· **Zaščito dihal**

Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· **Zaščito rok**

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Rokavice iz gume.

Rokavice / obstojne v topilu.

Pred vsako uporabo preverite stanje zaščitnih rokavic.

recommended

· **Material za rokavice**

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati,

(nadaljevanje na strani 5)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 4)

- preden jih uporabite.
- **Cas prodiranja skozi material za rokavice**  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
  - **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:**  
Butilkavčik  
Nitrilkavčuk
  - **Zaščito za oči/obraz**  
Before use, put on the protective goggles and cover the patient's eyes to protect against splashes of material.  
Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).
  - **Ščitnik za telo:** Lahka zaščitna obleka.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

· **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

· **Splošne navedbe**

- |   |                        |
|---|------------------------|
| · <b>Agregatno stanje</b>   | tekoč                  |
| · <b>Barva:</b>   | brezbarven             |
| · <b>Vonj:</b>  | aromatičen             |
| · <b>Mejne vrednosti vonja:</b>   | Ni določen.            |
| · <b>Tališče/ledišče:</b>   | ni določen             |
| · <b>Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča</b>                | ni določen             |
| · <b>Vnetljivost</b>  | Ni uporaben.           |
| · <b>Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti</b>                           |                        |
| · <b>spodnja:</b>   | Ni določen.            |
| · <b>zgornja:</b>   | Ni določen.            |
| · <b>Plamenišče:</b>  | >95 °C                 |
| · <b>Temperatura razgradnje</b>   | Ni določen.            |
| · <b>pH</b>   | Ni določen.            |
| · <b>Viskoznost:</b>  |                        |
| · <b>Kinematična viskoznost</b>   | Ni določen.            |
| · <b>dinamična</b>  | Ni določen.            |
| · <b>Topnost</b>  |                        |
| · <b>voda:</b>  | se ne oz. malo meša    |
| · <b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)</b> | Ni določen.            |
| · <b>Parni tlak:</b>  | Ni določen.            |
| · <b>Gostota in/ali relativna gostota</b>                                 |                        |
| · <b>Gostota pri 20 °C:</b>   | 1,16 g/cm <sup>3</sup> |
| · <b>Relativna gostota</b>  | Ni določen.            |
| · <b>Parna gostota:</b>   | Ni določen.            |

· **9.2 Drugi podatki**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| · <b>Videz:</b>   |                           |
| · <b>Oblika:</b>  | tekoč                     |
| · <b>Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost</b> |                           |
| · <b>Temperatura vnetišča:</b>  | Proizvod ni samovnetljiv. |

(nadaljevanje na strani 6)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 5)

- |                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| · <b>Eksplzivne lastnosti:</b> | Proizvod ni eksploziven. |
| · <b>Sprememba stanja</b>      |                          |
| · <b>Hitrost izparevanja,</b>  | Ni določen.              |

· **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>Eksplzivni</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljivi plini</b>   | odpade |
| · <b>Aerosoli</b>  | odpade |
| · <b>Oksidativni plini</b>   | odpade |
| · <b>Plini pod tlakom</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljive tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>                             | odpade |
| · <b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>                                | odpade |
| · <b>Piroforne tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Piroforne trdne snovi</b>                                       | odpade |
| · <b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>                           | odpade |
| · <b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</b> | odpade |
| · <b>Oksidativne tekočine</b>  | odpade |
| · <b>Oksidativne trdne snovi</b>                                     | odpade |
| · <b>Organski peroksidi</b>  | odpade |
| · <b>Jedko za kovine</b>   | odpade |
| · <b>Desenzibilizirani eksplozivi</b>                                | odpade |

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
  - **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**  
Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
  - **Akutna strupenost**  
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
<b>868-77-9 2-Hidroksietil metakrilat</b>		
oralen	LD50	5.564 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>5.000 mg/kg (can)

(nadaljevanje na strani 7)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 6)

**111-30-8 Glutaral**

oralen | LD50 | 77 mg/kg (rat)

· **Primarno draženje:**

· **Jedkost za kožo/draženje kože**

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

· **Resne okvare oči/draženje**

Povzroča hude poškodbe oči.

· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

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

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

· **Mutagenost za zarodne celice**

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.

· **STOT – enkratna izpostavljenost**

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· **STOT – ponavljajoča se 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**

· **Toksičnost vode:**

**868-77-9 2-Hidroksietil metakrilat**

EC50/48h | 380 mg/l (dafnija)

LC50/96h | >100 mg/l (ribe)

EC50 | >3.000 mg/l (bakterije)

NOEC / 21d | 24,1 mg/l (dafnija)

ErC50 / 72 h | 836 mg/l (alge)

NOEC / 72h | 400 mg/l (alge) (OECD 201)

· **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**

· **PBT:** Ni uporaben.

· **vPvB:** Ni uporaben.

· **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

· **12.7 Drugi škodljivi učinki**

· **Drugi ekološki napotki:**

· **Splošni napotki:**

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo, tudi ne v majhnih količinah.

(nadaljevanje na strani 8)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 7)  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku najmanjših količin v podtalnico.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

· **13.1 Metode ravnanja z odpadki**

· **Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· **Klasifikacijski seznam odpadkov**

18 01 06\* | Kemikalije, ki sestojijo iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo

· **Neočiščena embalaža:**

· **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

· **14.1 Številka ZN in številka ID**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3265

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

· **ADR**

3265 ORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA,  
N.D.N. (Glutaral)

· **IMDG, IATA**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC,  
N.O.S. (glutaral)

· **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

· **ADR**



· **Kategorija**

8 (C3) Jedke snovi

· **Listek za nevarnost**

8

· **IMDG, IATA**



· **Class**

8 Jedke snovi

· **Label**

8

· **14.4 Skupina embalaže**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **14.5 Nevarnosti za okolje:**

· **Marine pollutant:**

Ne

· **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Jedke snovi**

(nadaljevanje na strani 9)





**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

Trgovsko ime: **Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 8)

· Številka nevarnosti (Kemler številka): 80  
· EMS-številka: F-A, S-B  
· Segregation groups (SGG1) Acids  
· Stowage Category B  
· Stowage Code SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladi z instrumenti IMO Ni uporaben.

· Transport/drugi podatki: -

· ADR  
· Omejene količine (LQ) 1L  
· Izvzete količine (EQ) Kod: E2  
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml  
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml  
· Prevozna skupina 2  
· Kod omejitev za predore E

· IMDG  
· Limited quantities (LQ) 1L  
· Excepted quantities (EQ) Code: E2  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "model regulation": UN 3265 ORGANSKA TEKOČINA, JEDKA, KISLA, N.D.N. (GLUTARAL), 8, II

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

· 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

· Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3

· Uredba (EU) št. 649/2012

Nobena od sestavin ni vključena.

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· UREDBA (EU) 2019/1148

· Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))

Podatki niso na voljo

· Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI

Podatki niso na voljo

(nadaljevanje na strani 10)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 9)

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2024/590 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč**

· **Druge določbe, omejitve in prepovedi**

· **Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost (SVHC) pod REACH, člena 57**

111-30-8 | Glutaral

· **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

## **ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

### · **Relevantne norme**

- H301 Strupeno pri zaužitju.
- H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 Povzročča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzročča hudo draženje oči.
- H330 Smrtno pri vdihavanju.
- H334 Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- EUH071 Jedko za dihalne poti.

· **Datum predhodne različice:** 10.08.2021

· **Številka različice predhodne različice:** 3

### · **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 3: Akutna strupenost – Kategorija 3  
Acute Tox. 2: Akutna strupenost – Kategorija 2  
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4  
Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B  
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2  
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

(nadaljevanje na strani 11)



**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 10.02.2025

Številka različice 4 (nadomešča različico 3)

Sprememba: 10.02.2025

**Trgovsko ime: Gluma Desensitizer**

(nadaljevanje od strani 10)

*Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2*  
*Resp. Sens. 1: Preobčutljivost dihal – Kategorija 1*  
*Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1*  
*Skin Sens. 1A: Preobčutljivost kože – Kategorija 1A*  
*STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3*  
*Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1*  
*Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2*  
*Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3*  
**\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI