



**Sikkerhetsdatablad  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

· **1.1 Produktidentifikator**

· **Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

· **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/tilberedningen**

Til behandling av følsomme tannhalsler/Til desensibilisering av tenner

· **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**

· **Produsent/leverandør:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Avdeling for nærmere informasjon: E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)**

· **1.4 Nødtelefonnummer: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463**

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**

Acute Tox. 4      H332 Farlig ved innånding.

Skin Corr. 1B      H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1      H318 Gir alvorlig øyeskade.

Resp. Sens. 1      H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

Skin Sens. 1      H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3      H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **2.2 Merkingselementer**

· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· **Farepiktogrammer**



GHS05   GHS07   GHS08

· **Varselord Fare**

· **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

glutaraldehyd

2-hydroksyetylmetakrylat

· **Faresetninger**

H332 Farlig ved innånding.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

NO



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 1)

· **Sikkerhetssetninger**

- P261 Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.
- P273 Unngå utslipp til miljøet.
- P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
- P342+P311 Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ lege.

· **2.3 Andre farer -**

· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke gjeldende.
- **vPvB:** Ikke gjeldende.

**Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**

· **3.2 Blandinger**

· **Beskrivelse:** -

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Indeksnummer: 607-124-00-X	2-hydroksyetylmetakrylat Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5 Indeksnummer: 605-022-00-X	glutaraldehyd 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 Spesifikke konsentrasjonsgrense: STOT SE 3; H335: C ≥ 0,5%	5-10%

· **SVHC**

111-30-8 | glutaraldehyd

- **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- **etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
- **etter hudkontakt:**  
Vask straks av med mye vann.  
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.
- **etter øyekontakt:**  
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **etter svelging:**  
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.  
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

(fortsatt på side 3)



**Sikkerhetsdatablad  
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 2)

- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
  - **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen**  
Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
  - **Spesielt verneutstyr:** Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.
  - **Ytterligere informasjoner -**

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Taes opp med væskebindende materialer (universalbinder, kiseljord, papirtørkle ved små mengder)  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13.  
Send til gjenvinning eller kast i egnede beholdere.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.  
-

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Hold beholderne tett tilsluttet.  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
  - **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
  - **Lagring:**
    - **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
    - **Informasjoner om felles lagring:** ikke nødvendig
    - **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

NO

(fortsatt på side 4)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 3)

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

· **8.1 Kontrollparametere**

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

**111-30-8 glutaraldehyd**

AA ( ) 0,8 mg/m<sup>3</sup>, 0,2 ppm  
TA

· **DNEL-verdier**

**868-77-9 2-hydroksyetylmetakrylat**

Dermal arbeiderindustriell, langsiktig, systemisk 1,3 mg/Kg/d (ikke definert)  
Inhalativ arbeiderindustriell, langsiktig, systemisk 4,9 mg/m<sup>3</sup> (ikke definert)

· **PNEC-verdier**

**868-77-9 2-hydroksyetylmetakrylat**

ferskvann 0,482 mg/l (ikke definert)  
rensseanlegg for avløpsvann 10 mg/l (ikke definert)  
sediment, tørrvekt, ferskvann 3,79 mg/Kg (ikke definert)  
jord, tørrvekt 0,476 mg/Kg (ikke definert)

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

· **Åndedrettsvern**

Ikke nødvendig ved tilstrekkelig luftning/avzug; bruk av beskyttelsesmaske (filter A) hvis sterkere eksponering ikke kan unngås.

· **Håndvern**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.

Det anbefales beskyttelseshansker for å unngå sensibilisering hvis hudkontakt ikke kan forhindres

Hansker / motstandsdyktig mot løsningsmidler.

Man må alltid teste beskyttelseshanskene før bruken for å finne ut om de er i orden.

anbefales

· **Hanskemateriale**

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 5)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 4)

- Ved kontakt av maksimalt 15 minutters varighet er hansker av følgende materialer egnet:
  - Butylkautsjuk
  - Nitrilkautsjuk
- Øye-/ansiktsvern
  - Ta på deg vernebriller før bruk og dekk til pasientens øyne for å beskytte dem mot materialsprut.
  - Tetsittende vernebrille.
- Kroppsvern: Lett beskyttelsesdrakt.

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

· **Generell informasjon**

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| · Aggregattilstand   | Flytende                 |
| · Farge  | fargeløs                 |
| · Lukt   | aromatisk                |
| · Luktterskel:   | Ikke bestemt.            |
| · Smeltepunkt/frysepunkt                                   | ikke bestemt             |
| · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde             | ikke bestemt             |
| · Antennelighet  | Ikke relevant.           |
| · Nedre og øvre eksplosjonsgrense                          |                          |
| · nedre:   | Ikke bestemt.            |
| · øvre   | Ikke bestemt.            |
| · Flammepunkt  | >95 °C                   |
| · Nedbrytingstemperatur                                    | Ikke bestemt.            |
| · pH   | Ikke bestemt.            |
| · Viskositet:  |                          |
| · Kinematisk viskositet                                    | Ikke bestemt.            |
| · dynamisk:  | Ikke bestemt.            |
| · Løselighet   |                          |
| · Vann:  | ikke, hhv. lite blandbar |
| · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi) | Ikke bestemt.            |
| · Damptrykk  | Ikke bestemt.            |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet                         |                          |
| · Tetthet ved 20 °C:                                       | 1,16 g/cm <sup>3</sup>   |
| · Relativ tetthet:   | Ikke bestemt.            |
| · Damptetthet:   | Ikke bestemt.            |

· **9.2 Andre opplysninger**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Utseende:**

- Form: flytende

· **Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.**

- Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.
- Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

(fortsatt på side 6)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkgdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 5)

· <b>Tilstandsending</b>	
· <b>Fordampingshastighet</b>	Ikke bestemt.
· <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplorative varer</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Aerosoler</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
· <b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
· <b>Desensibiliserte eksplorative varer</b>	bortfaller

**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** -

**Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
  - **Akutt giftighet,**  
Farlig ved innånding.

· **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

**868-77-9 2-hydroksyetylmetakrylat**

Oral	LD50	5.564 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (can)
--------	------	--------------------

**111-30-8 glutaraldehyd**

Oral	LD50	77 mg/kg (rat)
------	------	----------------

(fortsatt på side 7)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 6)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
  - **Hudetsing/hudirritasjon**  
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
  - **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.  
Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering**  
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

· **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

· **12.1 Toksisitet**

- **Akvatisk toksisitet:**

**868-77-9 2-hydroksyetylmetakrylat**

EC50/48h	380 mg/l (Dafnier)
LC50/96h	>100 mg/l (Fisk)
EC50	>3.000 mg/l (Bakterier)
NOEC / 21d	24,1 mg/l (Dafnier)
ErC50 / 72 h	836 mg/l (alger)
NOEC / 72h	400 mg/l (alger) (OECD 201)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

· **12.7 Andre skadevirkninger**

- **Ytterligere økologiske informasjoner:**

- **Generelle informasjoner:**

Ikke la produktet nå grunnvann, vassdrag eller kloakksystem, selv ikke i små mengder.  
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av meget små mengder i marken.

NO

(fortsatt på side 8)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 7)

**Avsnitt 13: Sluttbehandling**



- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
  - **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

· **Europeisk avfallsliste**

18 01 06\* kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer

- **Ikke rengjort emballasje**
  - **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

**Avsnitt 14: Transportopplysninger**

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
  - **ADR, IMDG, IATA** UN3265
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
  - **ADR** 3265 ETSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK, N.O.S. (glutaraldehyd)
  - **IMDG, IATA** CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (glutaral)
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
  - **ADR**

    - **Klasse** 8 (C3) Etsende stoffer
    - **Fareseddel** 8
  - **IMDG, IATA**

    - **Class** 8 Etsende stoffer
    - **Label** 8
- **14.4 Emballasjegruppe**
  - **ADR, IMDG, IATA** II
- **14.5 Miljøfarer:**
  - **Marine pollutant:** Nei
- **14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Advarsel: Etsende stoffer
  - **Farenummer (Kemler-tall):** 80
  - **EMS-nummer:** F-A, S-B
  - **Segregation groups** (SGG1) Acids

(fortsatt på side 9)





**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

(fortsatt fra side 8)

· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>Stowage Code</b>	SW2 Clear of living quarters.
· <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/ytterligere informasjon:</b>	-
· <b>ADR</b>	
· <b>Begrenset mengde (LQ)</b>	1L
· <b>Unntatte mengder (EQ)</b>	Kode: E2 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
· <b>Transportkategori</b>	2
· <b>Tunnel restriksjonskode</b>	E
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	1L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 3265 ETSENDE VÆSKE, SUR, ORGANISK, N.O.S. (GLUTARALDEHYD), 8, II

**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

· **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3**

· **FORORDNING (EU) nr. 649/2012**

Ingen av ingrediensene er inkludert.

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapreursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikapreursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

111-30-8 | glutaraldehyd

(fortsatt på side 10)



**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 10.02.2025

Versjon 4 (erstatte versjon 3)

revidert den: 10.02.2025

**Handelsnavn: Gluma Desensitizer**

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

(fortsatt fra side 9)

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på våre kunnskaper pr. idag, de kan ikke oppfattes som garanti for produktgenskaper og er heller ikke grunnlag for et kontraktmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**

- H301 Giftig ved svelging.
- H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H315 Irriterer huden.
- H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H330 Dødelig ved innånding.
- H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.
- H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H400 Meget giftig for liv i vann.
- H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH071 Etsende for luftveiene.

· **Dato for forrige versjon:** 03.08.2021

· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 3

· **Forkortelser og akronymer:**

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: Akutt giftighet – Kategori 3

Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Resp. Sens. 1: Åndedrettssensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponeering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

· **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**