



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

1. SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

· **1.1 Produkto identifikatorius**

· Prekybos ženklas: **Gluma Desensitizer PowerGel**

· **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Dantų jautrumui mažinti

· **1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys**

· **Gamintojas / tiekėjas**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informacijos šaltinis:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com

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

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

· **2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

· **Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4 H332 Kenksminga įkvėpus.

Skin Corr. 1B H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Eye Dam. 1 H318 Smarkiai pažeidžia akis.

Resp. Sens. 1 H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Aquatic Chronic 3 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **2.2 Ženklavimo elementai**

· **Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

· **Pavojaus piktogramos**



GHS05

GHS07

GHS08

· **Signalinis žodis** Pavojinga

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

glutaralis

2-hidroksietilmetakrilatas

· **Pavojingumo frazės**

H332 Kenksminga įkvėpus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Atsargumo frazės**

P261

Stengtis neįkvėpti rūko/garų/aerolio.

P273

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

(Tęsinys 2 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapio 1 tęsinys)
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens ir muilo kiekiu.
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P342+P311 Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

- 2.3 Kiti pavojai -
 - PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
 - PBT: Nevartotina.
 - vPvB: Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

· 3.2 Mišiniai

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2 Reg.nr.: 01-2119490169-29-xxxx	2-hidroksietilmetakrilatas Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	25-50%
CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5	glutaralis 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 Konkreči koncentracijos riba: STOT SE 3; H335:C ≥ 0,5 %	5%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119565113-46-xxxx	2,6-di-tret-butyl-p-krezolis Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

· SVHC

111-30-8 glutaralis

- Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

· 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant nuplauti vandeniu.
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu ir pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:**
Praskalauti burną ir išgerti didelį kiekį vandens.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.

· 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

(Tęsinys 3 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapio 2 tęsinys)

- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės**
 - **Tinkamos gesinimo medžiagos:**
CO₂, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti vandens srove arba alkoholiui atspariomis putomis.
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Įkaitus arba gaisro atveju galimas nuodingų dujų susidarymas.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
 - **Ypatingos saugos priemonės:** Uždėti kvėpavimo apsaugos priemonę.
 - **Kitos nuorodos -**

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius iššančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
Indus laikyti sandariai uždarytus.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vadovaukitės papildomais produkto naudojimo instrukcijų nurodymais.
 - **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogdimo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
 - **Sandėliavimas:**
 - **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.
 - **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
 - **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
 - **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

PRD (LT) 20 mg/m³

(Tęsinys 4 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapis 3 tęsinys)

MAK (D)	vgl.Abschn.IIb
111-30-8 glutaralis	
PRD (LT)	Ū J
MAK (D)	0,21 mg/m ³ , 0,05 ppm
REL (USA)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: C 0,8 mg/m ³ , C 0,2 ppm
TLV (USA)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: C 0,2 mg/m ³ , C 0,05 ppm SEN

· DNEL lygių

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

Oralinis(ė)	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,83 mg/Kg (not defined)
Dermalinis(ė)	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	1,3 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,83 mg/Kg/d (not defined)
Inhaliacinis(ė)	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	4,9 mg/m ³ (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	2,9 mg/m ³ (not defined)

128-37-0 2,6-di-tret-butil-p-krezolis

Oralinis(ė)	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,25 mg/Kg (not defined)
Dermalinis(ė)	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	0,5 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,25 mg/Kg/d (not defined)
Inhaliacinis(ė)	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	1,76 mg/m ³ (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	0,435 mg/m ³ (not defined)

· PNEC lygių

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

Süßwasser	0,482 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,482 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	3,79 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	3,79 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,476 mg/Kg (not defined)

128-37-0 2,6-di-tret-butil-p-krezolis

Süßwasser	0,000199 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,00002 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	0,017 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	0,458 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,046 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,054 mg/Kg (not defined)

· Papildomos nuorodos: Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

· 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

· **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

· **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti ištemptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Neįkvėpti dujų/garų/aerozolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

(Tęsinys 5 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapis 4 tęsinys)

- **Kvėpavimo apsaugą**
Esant trumpalaikiam arba mažam krūviui pakanka respiratoriaus. Esant ilgesniam poveikiui, panaudoti nuo aplinkos nepriklausantį kvėpavimo apsaugos įtaisą.
- **Rankų apsaugą**
Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.
Guminės pirštinės
Tirpikliams atsparios pirštinės
Prieš kiekvieną naudojimą patikrinti apsauginių pirštinių būklę.
recommended
- **Pirštinių medžiaga**
Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.
- **Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis**
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.
- **Ilgalaikiam kontaktui, trunkančiam maksimaliai 15 min., tinka pirštinės iš šių medžiagų:**
Butilo kaučiukas
Nitrilo kaučiukas
- **Akių ir (arba) veido apsaugą** Tmpriai prisispaudžiantys akiniai
- **Kūno apsauga:** Lengvi apsauginiai drabužiai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

- **9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**
 - **Bendra informacija**
 - **Fizinė būseną** Skysta(s)
 - **Spalva:** Žalia(s)
 - **Kvapą:** Aromatinga(s)
 - **Kvapo atsiradimo slenkstis:** Nenustatyta.
 - **Lydimosi ir stingimo temperatūra** Nevartotina.
Nenustatyta
 - **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** Nenustatyta.
 - **Degumas** Nevartotina.
 - **Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos**
 - **Žemutinė:** Nenustatyta.
 - **Viršutinė** Nenustatyta.
 - **Pliūpsnio temperatūra:** 106 °C (868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas)
 - **Skilimo temperatūra:** Nenustatyta.
 - **pH** Nenustatyta.
 - **Klampa:**
 - **Kinematinė klampa** Nenustatyta.
 - **Dinaminis:** Nenustatyta.
 - **Tirpumas**
 - **vandeniui:** Dalinai tirpus(i).
 - **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)** Nenustatyta.

(Tęsinys 6 psl.)

LT



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapiu 5 tęsinys)

· Garų slėgis:	Nenustatyta.
· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Tankis:	Nenustatyta.
· Santykinis tankis:	Nenustatyta.
· Garų tankis	Nenustatyta.
· 9.2 Kita informacija	Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· Išvaizda:	
· Forma:	Klampus(i)
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogtimo pavojaus.
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greitis	Nenustatyta.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerozoliai	atkrenta
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	atkrenta
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
· Organiniai peroksidai	atkrenta
· Metalu koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogtmenys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.2 Cheminis stabilumas**
 - **Terminis irimas / vengtinios sąlygos:** Nesuyra tinkamai sandėliuojant ir vartojant.
- **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- **10.4 Vengtinios sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.
 - **Kitos nuorodos:** -

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- **11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008**
 - **Ūmus toksiškumas**
Kenksminga įkvėpus.

(Tęsinys 7 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapis 6 tęsinys)

Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:

Oralinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
-------------	------	--------------------

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

Oralinis(ė)	LD50	5.564 mg/kg (rat)
-------------	------	-------------------

Dermalinis(ė)	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
---------------	------	-----------------------

111-30-8 glutaralis

Oralinis(ė)	LD50	77 mg/kg (rat)
-------------	------	----------------

128-37-0 2,6-di-tret-butil-p-krezolis

Oralinis(ė)	LD50	>6.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
-------------	------	-------------------------------

Dermalinis(ė)	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
---------------	------	-------------------------------

· Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

· Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

· Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

· Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Kancerogeniškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus.

· STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· 11.2 Informacija apie kitus pavojus

· Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas

· Vandeninis toksiškumas:

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

EC50/72h	345 mg/l (algae) (OECD 201)
----------	-----------------------------

EC50/48h (statiška(s))	380 mg/l (daphnia) (OECD 202)
------------------------	-------------------------------

LC50/96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
----------	-----------------------------

ErC50 / 72 h	836 mg/l (algae) (OECD 201)
--------------	-----------------------------

NOEC / 72h	400 mg/l (algae) (OECD 201)
------------	-----------------------------

NOEC / 48h	171 mg/l (daphnia) (OECD 202)
------------	-------------------------------

128-37-0 2,6-di-tret-butil-p-krezolis

EC50/72h	>0,4 mg/l (algae) (EU C.3)
----------	----------------------------

EC50/21d	0,096 mg/L (daphnia) (OECD 211)
----------	---------------------------------

EC50/48h	0,48 mg/l (daphnia) (OECD 202)
----------	--------------------------------

LC50/96h	>0,57 mg/l (fish) (OECD 203)
----------	------------------------------

NOEC / 21d	0,069 mg/l (daphnia) (OECD 211)
------------	---------------------------------

(Tęsinys 8 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapio 7 tęsinys)

NOEC / 48h	0,15 mg/l (daphnia) (OECD 202)
NOEC/ 32d	0,053 mg/L (fish) (OECD 210)

12.2 Patvarumas ir skaidumas

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

biologischer Abbau 92-100 % /14d (not defined) (OECD 301C)

· **12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· **12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

· **PBT:** Nevartotina.

· **vPvB:** Nevartotina.

· **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.

· **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**

· **Kitos ekologinės nuorodos:**

· **Bendrosios nuorodos:**

Reikia vengti patekimo į aplinką.

Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją, net ir menkais kiekiais.

Net ir mažiausiems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

· **13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

· **Rekomendacija:** Negalima pašalinti kartu su buitėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· **Europos atliekų katalogas**

18 01 06* cheminės medžiagos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų arba kurios iš jų sudarytos

· **Nevalytos pakuotės:**

· **Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· **14.1 JT numeris ar ID numeris**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN3265

· **14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas**

· **IMDG, IATA**

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

· **14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)**

· **ADR**



· **klasė**

8 (C3) Ėsdinančios medžiagos

(Tęsinys 9 psl.)




**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapio 8 tęsinys)

· Pavojingumo etiketė	8
· IMDG, IATA	
	
· Class	8 Ėsdinančios medžiagos
· Label	8
· 14.4 Pakuotės grupė · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pavojus aplinkai: · Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Atsargiai: Ėsdinančios medžiagos
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas):	80
· EMS numeris:	F-A, S-B
· Segregation groups	Acids
· Stowage Category	B
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones	Nevartotina.
· Transportavimas/kitos nuorodos:	-
· ADR	
· Riboti kiekiai (LQ):	1L
· Nekontriuojami kiekiai (EQ)	Kodas: E2 Didžiausias neto kiekis vidinėje taroje: 30 ml Didžiausias neto kiekis išorinėje taroje: 500 ml
· Transporto kategorija	2
· Tunelio apribojimo kodas:	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":	atkrenta

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3

(Tęsinys 10 psl.)



**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022

Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

(Puslapio 9 tęsinys)

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

| sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

· **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

nėra informacijos

· **II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

nėra informacijos

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

· **Svarbios frazės**

H301 Toksiška prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H330 Mirtina įkvėpus.

H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.

· **Ankstesnės versijos data:** 03.08.2021

· **Ankstesnės versijos numeris:** 4

· **Santrumpos ir akronimai:**

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: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija

Acute Tox. 2: Ūmus toksiškumas – 2 kategorija

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1B kategorija

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija

Resp. Sens. 1: Kvėpavimo takų jautrinimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1A: Odos jautrinimas – 1A kategorija

STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

(Tęsinys 11 psl.)



KULZER
MITSUI CHEMICALS GROUP

Puslapis 11/11

**Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis**

Spausdinimo data: 16.11.2022 Versijos numeris 5 (pakeičia versiją 4)

Peržiūrėta: 16.11.2022

Prekybos ženklas: Gluma Desensitizer PowerGel

Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
Aquatic Chronic 2: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 2 kategorija
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

*** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**

(Puslapio 10 tęsinys)

LT