



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

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

- **1.1 Produkto identifikatorius**
 - Prekybos ženklas: **Gluma 2Bond**
- **1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

 - **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Dentalinė bondingo medžiaga
- **1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**
 - **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**

Flam. Liq. 3 H226 Degūs skystis ir garai.
Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.
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.

- **2.2 Ženklavimo elementai**
 - **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

 - **Pavojaus piktogramos**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- **Signalinis žodis** Pavojus
- **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

2-hidroksietilmetakrilatas
glutaralis
4-methacryloxyethyltrimellitic acid anhydride
- **Pavojingumo frazės**

H226 Degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H334 Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

(Tęsinys 2 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 1 tęsinys)

- **Atsargumo frazės**
 - P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. - Nerūkyti.
 - P241 Naudoti sprogimui atsparią elektros/ventiliacijos/apšvietimo/įrangą.
 - P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.
 - P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
 - P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
 - P405 Laikyti užrakintą.
- **2.3 Kiti pavojai -**
 - **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
 - **PBT:** Nevartotina.
 - **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- **3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai**
 - **Aprašymas:** -

- **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 2119457610-43-xxxx	etanolis Flam. Liq. 2, H225	25-50%
CAS: 868-77-9 EINECS: 212-782-2	2-hidroksietilmetakrilatas Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	10-25%
	Poly(methacrylic-oligo-acrylic acid) Eye Irrit. 2, H319	0-5%
CAS: 70293-55-9	4-methacryloxyethyltrimellitic acid anhydride Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0-5%
CAS: 111-30-8 EINECS: 203-856-5	glutaralis Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Resp. Sens. 1, H334; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Skin Sens. 1, H317	0-5%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5	diurethandimethacrylate Aquatic Chronic 3, H412	0-5%

- **Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
 - **Bendra informacija:**
Apsinuodijimo simptomai gali atsirasti po daugelio valandų, todėl gydytojų priežiūra būtina mažiausiai 48 val. po įvykio.
 - **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
 - **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.

(Tęsinys 3 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 2 tęsinys)

- **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.
Nedelsiant iškviešti gydytoją.
Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **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.
 - **Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**
Gali susidaryti sprogus dujų-oro mišinys.
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:** Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius iššančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).
Pritaikytose talpose nugabenti perdirbimui arba sunaikinimui.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.
-

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Indus laikyti sandariai uždarytus.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
Vengti aerosolių susidarymo.
Vadovaukitės papildomais produkto naudojimo instrukcijų nurodymais.
 - **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogimo:**
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

(Tęsinys 4 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

Imptis priemonių elektros krūvio susidarymui išvengti.

(Puslapio 3 tęsinys)

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:** Talpas laikyti sandariai uždarytas.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai) Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

· **Papildomos nuorodos techninės įrangos pritaikymui:** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

8.1 Kontrolės parametrai

· **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

64-17-5 etanolis

PRD (LT) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1900 mg/m³, 1000 ppm
IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1000 mg/m³, 500 ppm

AGW (D) 960 mg/m³, 500 ppm
2(II);DFG, Y

PEL (USA) 1900 mg/m³, 1000 ppm

REL (USA) 1900 mg/m³, 1000 ppm

TLV (USA) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1880 mg/m³, 1000 ppm

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

PRD (LT) 20 mg/m³

MAK (D) vgl.Abschn.IIb

111-30-8 glutaralis

PRD (LT) Ū J

AGW (D) 0,2 mg/m³, 0,05 ppm
2(I);AGS, Sah, Y

REL (USA) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: C 0,8 mg/m³, C 0,2 ppm
See Pocket Guide App. C

TLV (USA) TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: C 0,2 mg/m³, C 0,05 ppm
SEN;activated or inactivated

112926-00-8 amorphous silica

PEL (USA) 20mppcf or 80mg/m3 /%SiO2 mg/m³

REL (USA) 6 mg/m³

TLV (USA) TLV withdrawn

DNEL lygių

64-17-5 etanolis

Oralinis(ė) ge.pop., l.te, syst. 87 mg/Kg (nd)

Dermalinis(ė) worker profess., l.te., syst. 343 mg/Kg/d (nd)

ge.pop., acu., local 950 mg/Kg/d (nd)

ge.pop., l.te, syst. 206 mg/Kg/d (nd)

(Tęsinys 5 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 4 tęsinys)

Inhaliacinis(ė)	worker profess., acute, local	1900 mg/m3 (nd)
	worker profess., l.te., syst.	1900 mg/m3 (nd)
	ge.pop., acu., local	950 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te., syst.	114 mg/m3 (nd)

· PNEC lygių

64-17-5 etanolis

freshwater	0,96 mg/l (nd)
marine water	0,79 mg/l (nd)
STP	580 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	3,6 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,63 mg/Kg (nd)

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

· 8.2 Poveikio kontrolė

· **Asmens saugos priemonės:**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Neįkvėpti dujų/garų/aerzolių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

· **Kvėpavimo takų apsauga:** Rekomenduojama kvėpavimo takų apsauga.

· **Rankų apsauga:**

Guminės pirštinės

Tirpiams 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 apsauga:** Nereikalaujama.

· **Kūno apsauga:** Lengvi apsauginiai drabužiai

LT

(Tęsinys 6 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: **Gluma 2Bond**

(Puslapio 5 tęsinys)

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Išvaizda:

· Forma:

Skysta(s)

· Spalva:

Gelsva(s)

· Kvapas:

Būdinga(s)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

· pH vertė:

Nenustatyta.

· Sudėties pakeitimas

· Tirpimo taškas / Tirpimo sritis:

Nenustatyta

· Virimo taškas / Virimo sritis:

Nenustatyta.

· Užsidegimo taškas:

24 °C

· Degumas (kietas, dujinis):

Nevartotina.

· Uždegimo temperatūra:

425 °C

· Suirimo temperatūra:

Nenustatyta.

· Savaiminis užsidegimas:

Produktas savaime neužsidega.

· Sprogimo pavojus:

Produktas nekelia sprogimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas.

· Sprogimo riba :

· Žemutinė:

3,5 Vol %

· Viršutinė

15,0 Vol %

· Garų slėgis esant 20 °C:

57 hPa

· Tankis:

Nenustatyta.

· Reliatyvus tankis

Nenustatyta.

· Garų tankis

Nenustatyta.

· Garavimo greitis

Nenustatyta.

· Tirpumas / Maišymas su

· vandeniu:

Dalinai tirpus(i).

· Atsiskyrimo koeficientas (n-oktanolis/vanduo) Nenustatyta.

· Viskoziškumas:

· Dinaminis:

Nenustatyta.

· Kinematinis:

Nenustatyta.

· 9.2 Kita informacija

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

· 10.1 Reaktingumas 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.

(Tęsinys 7 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 6 tęsinys)

- **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 toksinį poveikį**
 - **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:**

64-17-5 etanolis		
Oralinis(ė)	LD50	6200 mg/kg (rat)
Inhaliacinis(ė)	LC50/4 h	95,6 mg/l (rat)
41137-60-4 diurethandimethacrylate		
Oralinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rat)
868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas		
Oralinis(ė)	LD50	5564 mg/kg (rat)
Dermalinis(ė)	LD50	>3000 mg/kg (can)
Poly(methacrylic-oligo-acrylic acid)		
Oralinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rat)
70293-55-9 4-methacryloxyethyltrimellitic acid anhydride		
Oralinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (mouse)
Dermalinis(ė)	LD50	> 2000 mg/kg (mouse)
72869-86-4 diurethandimethacrylate		
Oralinis(ė)	LD50	>5000 mg/kg (rat)

- **Pirminis perštėjimo efektas:**
 - **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Dirgina odą.
 - **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.
- **CMR padarinius (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**
 - **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.

LT
(Tęsinys 8 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 7 tęsinys)

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas

· Vandeninis toksiškumas:

868-77-9 2-hidroksietilmetakrilatas

LC50/96h 227 mg/l (fish)

72869-86-4 diurethandimethacrylate

LC50/96h 10,1 mg/l (fish)

· 12.2 Patvarumas ir skaidomumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· 12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· 12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

· Kitos ekologinės nuorodos:

· Bendrosios nuorodos: Reikia vengti patekimo į aplinką.

· 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

· PBT: Nevartotina.

· vPvB: Nevartotina.

· 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

· 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

· Rekomendacija:

Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

· Europos atliekų katalogas

18 01 06* cheminės medžiagos, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios

· Nevalytos pakuotės:

· Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

· 14.1 JT numeris

· ADR, IMDG, IATA

1170

· 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

· ADR

· IMDG

· IATA

1170 ETANOLIS (ETILO ALKOHOLIS), mišinys

ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), mixture

ETHANOL, mixture

(Tęsinys 9 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

(Puslapio 8 tęsinys)

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

· **ADR**



· **klasė** 3 (F1) Degios skystos medžiagos
· **Pavojingumo etiketė** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Degios skystos medžiagos
· **Label** 3

· **14.4 Pakuotės grupė**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Pavojus aplinkai:**

· **Marine pollutant:** Ne

· **14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

· **Kemlerio kodas** Atsargiai: Degios skystos medžiagos
30

· **EMS numeris:** F-E,S-D

· **14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą Nevartotina.**

· **Transportavimas/kitos nuorodos:** -

· **ADR**

· **Riboti kiekiai (LQ):** LQ7
· **Transporto kategorija** 3
· **Tunelio apribojimo kodas:** E

· **UN "Model Regulation":** UN1170, ETANOLIS (ETILO ALKOHOLIS), mišinys, 3, III

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

· **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

· **Direktyva 2012/18/ES**

- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 5.000 t**
- **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 50.000 t**
- **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS Apribojimo sąlygos: 3**

(Tęsinys 10 psl.)



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

Spausdinimo data: 03.06.2017

Versijos numeris 3

Peržiūrėta: 03.06.2017

Prekybos ženklas: Gluma 2Bond

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

(Puslapio 9 tęsinys)

16. SKIRSNIS. Kita informacija

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

· **Svarbios frazės**

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H301 Toksiška prarijus.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H331 Toksiška įkvėpus.

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

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Santrumpos ir akronimai:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija

Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 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

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

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

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

· *** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**