



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

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

· **1.1 Produkto identifikatorius**

· Prekybos ženklas: **Venus Bulk Fill**

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

· **Medžiagos / mišinio panaudojimas** Dentalinis užpildas

· **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**

Skin Irrit. 2 H315 Dirgina odą.

Eye Irrit. 2 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Skin Sens. 1 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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**



GHS07

· **Signalinis žodis** Atsargiai

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecane-1,16-diy l bismethacrylate

· **Pavojingumo frazės**

H315 Dirgina odą.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Atsargumo frazės**

P280

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

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.

P321

Specialus gydymas (žr. šioje etiketėje).

P332+P313

Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

P337+P313

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

P362

Nuvilkite užterštus drabužius.

· **Papildomos nuorodos:**

Sudėtyje yra izocianatų. Gali sukelti alerginę reakciją.

(Tęsinys 2 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

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

(Puslapis 1 tęsinys)

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.2 Cheminė charakteristika: Mišiniai
 - Aprašymas: -

· Pavojingos sudedamosios medžiagos :

CAS: 13760-80-0 EINECS: 237-354-2	ytterbium trifluoride Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317	≥10-<25%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	oksibenzonas Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%
CAS: 21245-02-3 EINECS: 244-289-3 Reg.nr.: 01-2120766649-35- XXXX	2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate Repr. 1B, H360	<0,3%

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
 - **Bendra informacija:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.
 - **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
 - **Po kontakto su oda:** Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
 - **Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
 - **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.
- 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.
 - Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.
- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams
 - **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

(Tęsinys 3 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

· **Kitos nuorodos -**

(Puslapis 2 tęsinys)

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Nereikalaujama.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:** Surinkti mechaniniu būdu.
- **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**
Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.
 - **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:** 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:**
Laikyti sausiai.
Talpas laikyti sandariai uždarytas.
- **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:**
Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būty stebėtini.
Nebūtina.

· **DNEL lygių**

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyI bismethacrylate

Oralinis(ė)	ge.pop., l.te, syst.	0,3 mg/Kg (nd)
Dermalinis(ė)	worker industr., l.te., syst.	1,3 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,7 mg/Kg/d (nd)
Inhaliacinis(ė)	worker industr., l.te., syst.	3,3 mg/m ³ (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,6 mg/m ³ (nd)

131-57-7 oksibenzonas

Oralinis(ė)	ge.pop., l.te, syst.	2 mg/Kg (nd)
Dermalinis(ė)	worker industr., l.te., syst.	39 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	20 mg/Kg/d (nd)
Inhaliacinis(ė)	worker industr., l.te., syst.	27,7 mg/m ³ (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	6,8 mg/m ³ (nd)

(Tęsinys 4 psl.)

LT



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

(Puslapio 3 tęsinys)

· PNEC lygių	
72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyil bismethacrylate	
freshwater	0,01 mg/l (nd)
marine water	0,001 mg/l (nd)
STP	3,61 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	4,56 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,46 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,91 mg/Kg (nd)
131-57-7 oksibenzonas	
freshwater	0,00067 mg/l (nd)
marine water	0,000067 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0,066 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,007 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,013 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:**

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

· **Kvepavimo takų apsauga:** Nereikalinga.

· **Rankų apsauga:**

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

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:** Veido apsauga

· **Kūno apsauga:** Lengvi apsauginiai drabužiai

LT

(Tęsinys 5 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

(Puslapio 4 tęsinys)

9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Išvaizda:

· Forma:

Pastos pavidalo

· Spalva:

Balta(s)

Gelsva(s)

· Kvapas:

Bekvapis(ė)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

· pH vertė:

Nenustatyta.

· Sudėties pakeitimas

· Lydimosi/užšalimo temperatūra:

Nenustatyta

· Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Nenustatyta.

· Pliūpsnio temperatūra:

> 100 °C

· Degumas (kietų medžiagų, dujų):

Nevartotina.

· Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

· Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Produktas savaime neužsidega.

· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės: Produktas nekelia sprogiavimo pavojaus.

· Sprogimo riba :

· Žemutinė:

Nenustatyta.

· Viršutinė

Nenustatyta.

· Garų slėgis:

Nenustatyta.

· Tankis esant 20 °C:

1,9 g/cm³

· Santykinis tankis:

Nenustatyta.

· Garų tankis

Nenustatyta.

· Garavimo greitis

Nenustatyta.

· Tirpumas / Maišymas su

· vandeniu:

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

· Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo:

Nenustatyta.

· Klampa:

· 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.

· 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.

(Tęsinys 6 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

· **Kitos nuorodos:** -

(Puslapis 5 tęsinys)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

· 11.1 Informacija apie toksišumą

· **Ūmus toksiškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

56744-60-6 Bisphenol-A-ethoxylat(4)dimethacrylat

Oralinis(ė) LD50 >2000 mg/kg (rat)

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diy l bismethacrylate

Oralinis(ė) LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermalinis(ė) LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

131-57-7 oksibenzonas

Oralinis(ė) LD50 >12800 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermalinis(ė) LD50 >16000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate

Oralinis(ė) LD50 14900 mg/kg (rat)

· **Pirminis perštėjimo efektas:**

· **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Dirgina odą.

· **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

· **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

· **Papildomos toksiologinės nuorodos:**

· **CMR padarinis (kancerogeniškumą, mutageniškumą ir toksiškumą reprodukcijai)**

· **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

· **Toksiškumas reprodukcijai**

21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate

Oralinis(ė) NOAEL (Fruchtbarkeit) 50 mg/kg/d /64 d (rat) (OECD 421)

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

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

· **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

· 12.1 Toksiškumas

· **Vandeninis toksiškumas:**

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diy l bismethacrylate

EC50/48h >1,2 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h 10,1 mg/l (fish) (OECD 203)

ErC50 / 72 h >0,68 mg/l (algae) (OECD 201)

NOEC / 72h 0,21 mg/l (algae) (OECD 201)

(Tęsinys 7 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

(Puslapio 6 tęsinys)

131-57-7 oksibenzonas

EC50/48h	1,87 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	3,8 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	0,67 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0,18 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 96h	0,72 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 48h	1,15 mg/l (daphnia) (OECD 202)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyl bismethacrylate

biologischer Abbau | 22 % /28d (nd) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

131-57-7 oksibenzonas

biologischer Abbau | 60-70 % /28d (nd)

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

131-57-7 oksibenzonas

Biokonzentrationsfaktor (BCF) | >33-<160 (fish) (OECD 305)

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:** Mažesnius kiekius galima pašalinti kartu su buitėmis atliekomis.

· **Nevalytos pakuotės:**

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

14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

atkrenta

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

· **ADR**

atkrenta

· **ADN, IMDG, IATA**

atkrenta

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **klasė**

atkrenta

14.4 Pakuotės grupė

· **ADR, IMDG, IATA**

atkrenta

(Tęsinys 8 psl.)



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

Spausdinimo data: 06.06.2021

Versijos numeris 4

Peržiūrėta: 06.06.2021

Prekybos ženklas: Venus Bulk Fill

(Puslapis 7 tęsinys)

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| · 14.5 Pavojus aplinkai: | |
| · Marine pollutant: | Ne |
| · 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams | Nevartotina. |
| · 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą | Nevartotina. |
| · Transportavimas/kitos nuorodos: | - |
| · 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.
 - **Direktyva 2012/18/ES**
 - **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3
- **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**
 - H315 Dirgina odą.
 - H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 - H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
 - H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
 - H360 Gali pakenkti vaisingumui arba negimusiam vaikui.
 - H400 Labai toksiška vandens organizmams.
 - H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- **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
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 2 kategorija
 - Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
 - Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija
 - Skin Sens. 1B: Odos jautrinimas – 1B kategorija
 - Repr. 1B: Toksinis poveikis reprodukcijai – 1B 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 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**