

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**Prekybos ženklas:** Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

#### 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### **Medžiagos / mišinio panaudojimas**

Sandarinimo medžiaga

Statybų chemikalai

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### **Gamintojas / tiekėjas**

JSC "Tegra State"

Kirtimų 67

02244 Vilnius, Lithuania

Tel: +370 5 266 1167

Fax: +370 5 266 1167

E-mail: info@tegra.lt

Internet: www.tegrastate.eu

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

**Europos pagalbos telefono numeris:** 112      Apsinuodijimų informacijos biuras: +370 5 2 362 052 (24h)

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

#### 2.2 Ženklavimo elementai

##### **Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.

**Pavojaus piktogramos** atkrenta

**Signalinis žodis** atkrenta

##### **Pavojingumo frazės**

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

##### **Atsargumo frazės**

P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

##### **Papildomos nuorodos:**

EUH208 Sudėtyje yra 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Sudėtyje yra biocidinių produktų: 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas, cinko piritionas

#### 2.3 Kiti pavojai

##### **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.











<b>Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas</b>	
CAS: 870-08-6 Dioctyltin oxide	Sąrašas II

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

### 3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1 Mišiniai

**Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

Pavojišgos sudedamosios medžiagos :		
CAS: 58190-57-1 EB numeris: 611-631-1 Reg.nr.: 01-2119982962-22-xxxx	<b>2-propanone, 2,2;2"-[O,O;O"-(ethylsilylidyne trioxime]</b>  STOT RE 2, H373	<3.5%
CAS: 870-08-6	<b>Diocetyl oxide</b>  STOT RE 2, H371	<0.65%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3	<b>Pyrrithione zinc</b>  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330  Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372;  Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	<0.023%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	<b>2-octyl-2H-isothiazol-3-one</b>  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330;  Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);  Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 oral: 125 mg/kg LD50 dermal: 311 mg/kg LC50/4h inhalative: 0.27 mg/l Specific concentration limit: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0.0015 %	<0.0015%

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

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Bendra informacija:** Produktu suteptus drabužius nedelsiant pašalinti.

##### Įkvėpus:

Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrinančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.

Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.

##### Po kontakto su oda:

Nuplauti dideliu kiekiu vandens ir muilu. Nelaimės atveju reikia kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę)

##### Po kontakto su akimis:

Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

su gydytoju.

**Prarijus:**

Neskatinti vėmimo.

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:**

CO<sub>2</sub>, gesinimo milteliai arba vandens srovė. Didesnį gaisrą gesinti alkoholiui atspariomis putomis.  
Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

**Dėl saugumo sumetimų netinkamos gesinimo medžiagos:** Vanduo pilna srove.

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro atveju galima naudoti:

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>).

Anglies monoksidas (CO).

Degdamas produktas išskiria tirštus juodus dūmus.

**5.3 Patarimai gaisrininkams**

**Ypatingos saugos priemonės:**

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

**Kitos nuorodos**

Gaisro ir gesinimo vandens likučiai turi būti sutvarkyti pagal atitinkamas žinybines instrukcijas.

Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

### 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti ugnies šaltinių.

Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Nepriileisti neapsaugotų asmenų.

Garantuoti pakankamą vėdinimą.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenius / gruntinius vandenius.

Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

**6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

Surinkti su skysčiais rišančiomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Laikyti gerai uždarytuose induose vėsioje ir sausoje vietoje.

Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.

##### Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sprogo:

Saugoti nuo karščio.

Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.

#### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

##### Sandėliavimas:

##### Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:

Laikyti tik originalioje talpoje.

Laikyti atokiau nuo vandens ir drėgmės.

##### Nuorodos dėl laikymo bendrai:

Nelaikykite su stipriais oksidatoriais.

Laikyti atskirai nuo redukuojančių priemonių.

Nelaikyti kartu su rūgštimis.

Laikyti atskirai nuo maisto produktų.

##### Kitos sandėliavimo nuorodos:

Saugoti nuo šalčio.

Laikyti sausai.

#### 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:	
CAS: 870-08-6 Dioctyltin oxide	
PRD	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 0,2 mg/m <sup>3</sup>
	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 0,1 mg/m <sup>3</sup>
	O; kaip Sn

#### 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:**

Neįkvėpti dulkių/dūmų/rūko.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Nėščiosios būtinai privalėtų vengti įkvėpimo ir kontakto su oda.

Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

**Kvėpavimo apsauga** Nebūtina esant geram patalpos vėdinimui.

**Rankų apsauga**

EN 374

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone



### Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui. Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į praskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

#### **Pirštinių medžiaga**

Polietileninės pirštinės.

Rekomenduojamas medžiagos storis  $\geq 0,02\text{mm}$

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.

#### **Akių ir (arba) veido apsauga**

EN 166



### Apsauginiai akiniai

**Kūno apsauga: Apsauginiai drabužiai.**

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

#### **Bendra informacija**

<b>Spalva:</b>	Pagal produkto aprašymą
<b>Kvapas:</b>	Charakteringas
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>	Nenustatyta
<b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	Nenustatyta
<b>Degumas</b>	Nevartotina.
<b>Viršutinė ir apatinė sprogo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	Nevartotina.
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa</b>	Nenustatyta.
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas vandeniui:</b>	Netirpus(i)
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/ vanduo (logaritminė vertė)</b>	Nenustatyta.
<b>Garų slėgis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

**Garų tankis** Nenustatyta.

### 9.2 Kita informacija

**Išvaizda:**

**Forma:**

Pastos pavidalo

**Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:**

Produktas savaime neužsidega.

**Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**

Produktas nekelia sprogo pavojaus.

**Sudėties pakeitimas**

**Garavimo greitį**

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

**Metalų koroziją sukeliančios medžiagos**

atkrenta

**Desensibilizuoti sprogo menys**

atkrenta

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Terminis irimas / vengtinios sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

**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.

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

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

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

**Odos ęsdinimas ir (arba) dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kvępavimo takų arba odos jautrinimas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Mutageninis poveikis lytinęms ląstelėms**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

**Toksiškumas reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

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

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

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

<b>Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>
CAS: 870-08-6    Diocetyl tin oxide    Sąrašas II

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

**Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**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:**

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

## 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Rekomendacija:

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

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Neleisti patekti į paviršinius vandenį / gruntinius vandenį.

Kodo priskyrimas iš atliekų katalogo priklauso nuo pramonės šakos, kurioje veikia naudotojas ir susitarimų, kuriuos atliekų gamintojas turi su atitinkamu aplinkos apsaugos departamentu.

## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

<b>Europos atliekų katalogas</b>	
15 01 02	plastikinės pakuotės
HP14	Ekotoksiškos

**Nevalytos pakuotės:**

**Rekomendacija:** Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

<b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b> ADR, IMDG, IATA	atkrenta
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b> ADR, IMDG, IATA	atkrenta
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klasė	atkrenta
<b>14.4 Pakuotės grupė</b> ADR, IMDG, IATA	atkrenta
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	Nevartotina.
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės</b> naudotojams	Nevartotina.
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų</b> transportu pagal IMO priemones UN "Model Regulation":	Nevartotina. atkrenta

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

1907/2006/CE įsakas REACH

1272/2008/CE įsakas CLP

2020/878/UE įsakas

**Direktyva 2012/18/ES**

**Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3

<b>Reglamentas (ES) Nr. 649/2012</b>		
CAS: 870-08-6	Diocetyltn oxide	Annex I Part 1
<b>Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas</b>		
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.		

**REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**



## Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone

<b>I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)</b>		
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.		
<b>II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI</b>		
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.		
<b>Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)</b>		
CAS: 108-88-3	toluenas	3
<b>Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės</b>		
CAS: 108-88-3	toluenas	3

**Kitos nuostatos, apribojimai ir draudimai** Brak ograniczeń

**Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos (SVHC) pagal REACH, 57 straipsnio**

None of the ingredients is listed.

**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.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H330 Mirtina įkvėpus.

H360D Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

H371 Gali pakenkti organams.

H372 Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Ankstesnės versijos numeris:** 1

### 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

## **Fome Flex Neutral Glazing&Windows production silicone**

Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija  
Acute Tox. 2: Ūmus toksiškumas – 2 kategorija  
Skin Corr. 1: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1 kategorija  
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija  
Skin Sens. 1A: Odos jautrinimas – 1A kategorija  
Repr. 1B: Toksinis poveikis reprodukcijai – 1B kategorija  
STOT SE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 2 kategorija  
STOT RE 1: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 1 kategorija  
STOT RE 2: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis) – 2 kategorija  
Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija  
Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija  
Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija