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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

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

· **1.1 Produkto identifikatorius**

· **Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant**

· **Gaminio numeris:** S-1199

· **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**
UAB TEGRA STATE

· Savanorių pr. 178A LT-03154 Vilnius

· Tel. +370 5 266 11 67

· www.tegrastate.lt

· E-mail: info@tegra.lt

· **1.4 Pagalbos telefono numeris:**
Europos pagalbos telefono numeris: 112 (24h)
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**
Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

· **2.2 Ženklinimo elementai**

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

· **Pavojaus piktogramos** atkrenta

· **Signalinis žodis** atkrenta

· **Pavojingumo frazės** atkrenta

· **Papildomos nuorodos:** Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

· **2.3 Kiti pavojai**

· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

· **PBT:** Nevartotina.

· **vPvB:** Nevartotina.

*
3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

· **3.2 Mišiniai**

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

· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 17689-77-9 EINECS: 241-677-4 Reg.nr.: 01-2119881778-15-XXXX	ethyltriacetoxysilane Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302, EUH014	<3,0%
	Ethyl- and methylacetoxysilanes oligomers Skin Corr. 1B, H314	<2,0%

(Tęsinys 2 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 1 tęsinys)

CAS: 4253-34-3 EINECS: 224-221-9 Reg.nr.: 01-2119962266-32	Methylsilanetriyl triacetate Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302, EUH014	<1,5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas 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, EUH071 ATE: LD50 oralinis: 125 mg/kg LD50 dermalinis: 311 mg/kg LC50/4h inhaliacinis: 0,27 mg/l Konkreti koncentracijos riba: 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**
· **Įkvėpus:**
Garantuoti tyrą orą. Jeigu reikia, panaudoti kvėpavimą užtikrininančias priemones, šilumą. Tęsiantis negalavimams, pasikonsultuoti su gydytoju.
Netekus sąmonės, paguldyti ir vežti paguldžius stabiliai ant šono.
· **Po kontakto su oda:**
Nedelsiant apiplauti vandeniu ir muilu ir gerai išskalauti.
Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.
· **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.
Jei simptomai nepraeina, kreipkitės į gydytoją.
· **Prarijus:** 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 alkoholiui atspariomis putomis.
Gaisro gesinimo priemones 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 monoksidas (CO).
Azoto oksidas (NOx).
Anglies dioksidas (CO2).
· **5.3 Patarimai gaisrininkams**
· **Ypatingos saugos priemonės:**
Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.
Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.
· **Kitos nuorodos** Pažeistas talpas atvėsinti vandens srove.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

· **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
Vengti ugnies šaltinių.
· **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją / paviršinius vandenis / gruntinius vandenis.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.

(Tęsinys 3 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 2 tęsinys)

· **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Surinkti su skysčius 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.

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 sprogimo:** Nebūtinos jokios specialiosios priemonės.

· **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
· **Sandėliavimas:**
· **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Laikyti tik originalioje talpoje.
· **Nuorodos dėl laikymo bendrai:**
Nelaikykite su stipriais oksidatoriais.
Laikyti atskirai nuo maisto produktų.
Nelaikyti kartu su rūgštimis.
Nelaikyti kartu su šarmais.
· **Kitos sandėliavimo nuorodos:**
Saugoti nuo šalčio.
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 būtų stebėtini.

· **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:**
Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.
Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.
Vengti kontakto su akimis ir oda.
Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.
Atkreiptinas dėmesys į įprastas saugos priemones, taikomas dirbant su chemikalais.
· **Kvėpavimo apsaugą** Nebūtina esant geram patalpos vėdinimui.
· **Rankų apsaugą**
EN 374

Apsauginės pirštinės

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.
Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.
· **Pirštinių medžiaga**
Polietileninės pirštinės.
Rekomenduojamas medžiagos storis ≥ 0,02mm
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**
≥ 10 min (EN 374)
Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

(Tęsinys 4 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 3 tęsinys)

· **Akių ir (arba) veido apsaugą**
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**	
· **Spalva:**	Įvarios(ūs)
· **Kvapas:**	Charakteringas
· **Kvapo atsiradimo slenkstis:**	Nenustatyta.
· **Lydymosi ir stingimo temperatūra**	Nenustatyta
· **Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas**	Nenustatyta
· **Degumas**	Nevartotina.
· **Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos**	
· **Žemutinė:**	Nenustatyta.
· **Viršutinė**	Nenustatyta.
· **Pliūpsnio temperatūra:**	Nevartotina.
· **Savaiminio užsidegimo temperatūra:**	Produktas savaime neužsidega.
· **Skilimo temperatūra:**	Nenustatyta.
· **Klampa:**	
· **Kinematinė klampa**	Nenustatyta.
· **Dinaminis:**	Nenustatyta.
· **Tirpumas**	
· **vandeniu:**	Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).
· **Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)**	Nenustatyta.
· **Garų slėgis:**	Nenustatyta.
· **Tankis ir (arba) santykinis tankis**	
· **Tankis:**	Nenustatyta.
· **Santykinis tankis:**	Nenustatyta.
· **Garų tankis**	Nenustatyta.

· **9.2 Kita informacija**	
· **Išvaizda:**	
· **Forma:**	Pastos pavidalo
· **Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui**	
· **Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:**	Produktas nekelia sprogimo 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

(Tęsinys 5 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 4 tęsinys)

· **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 sprogmenys**	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

· **10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
· **10.2 Cheminis stabilumas**
· **Terminis irimas / vengtinos sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
· **10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
· **10.4 Vengtinos 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.
· **Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**
Remiantis gaminio bandymais:
Tai nedirgina odos
EBPO testas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**
Odos jautrinimui:
Remiantis gaminio bandymais:
Tai nesukelia alerginių odos reakcijų
EBPO testas
Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **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 (kartotinis poveikis)** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **Aspiracijos pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
· **11.2 Informacija apie kitus pavojus**

· **Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

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.

(Tęsinys 6 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 5 tęsinys)

· **12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**
Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.
· **12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**
· **Kitos ekologinės nuorodos:**
· **Bendrosios nuorodos:**
Vandens užteršimo klasė 1 (Savarankiška klasifikacija): lengvai užteršia vandenį.
Neleisti neskiestame pavidale arba dideliais kiekiais patekti į gruntinius vandenis, 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 vandenis / gruntinius vandenis.
Kodo priskyrimas iš atliekų katalogo priklauso nuo pramonės šakos, kurioje veikia naudotojas ir susitarimų, kuriuos atliekų gamintojas turi su atitinkamu aplinkos apsaugos departamentu.

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

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

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

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.

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

(Tęsinys 7 psl.)

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

Spausdinimo data: 17.03.2022 Versijos numeris 2 (pakeičia versiją 1) Peržiūrėta: 04.08.2021

Prekybos ženklas: FOME FLEX Thermo High Temperature Silicone Sealant

(Puslapio 6 tęsinys)

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

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

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

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

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisykles**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **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.
H302 Kenksminga 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.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH014 Smarkiai reaguoja su vandeniu.
EUH071 Ėsdina kvėpavimo takus.
· **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
Acute Tox. 3: Ūmus toksiškumas – 3 kategorija
Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija
Acute Tox. 2: Ūmus toksiškumas – 2 kategorija
Skin Corr. 1: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1 kategorija
Skin Corr. 1B: Odos ėsdinimas ir dirginimas – 1B kategorija
Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija
Skin Sens. 1A: Odos jautrinimas – 1A 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