



## Saugos duomenų lapas pagal (EB) Nr. 1907/2006

Puslapis 1 iš 11

Rex 3x Action Color

SDL Nr. : 59281  
V000.0

Peržiūra: 16.01.2015  
Atspausdinimo data: 04.02.2015

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Rex 3x Action Color

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

Skalbimo priemonė

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Henkel Latvia SIA

Laisves Str. 77B

LT-6122 Vilnius

Telefonas: +37052740311

Fakso Nr.: +37052740312

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

112

Mob. +370 52362052, +37068753378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikacija atitinka 1999/45/EB Direktyvą (Pavojingų preparatų direktyva):**

Neklasifikuojamas pagal poveikį aplinkai.

Neklasifikuojamas pagal toksikologinį poveikį.

**Klasifikacija vadovaujantis reglamentu Nr. 1272/2008 (CLP):**

Akių sudirginimas

2 kategorija

Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

**Ženklavimo elementai (CLP):**

**Pavojaus piktograma:**



**Signalinis žodis:**

Atsargiai

**Pavojingumo frazė:**

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Atsargumo frazė:** P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
 P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
 P280 Naudoti akių apsaugą.  
 P305 PATEKUS Į AKIS:  
 P351 Kelias minutes atsargiai plaukite vandeniu.  
 P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

### 2.3. Kiti pavojai

Naudojant pagal paskirtį - nėra.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

### 3.2. Mišiniai

Pavojingos medžiagos pagal CLP (EB) Nr. 1272/2008:

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	EINECS	REACH Reg. Nr.	Turinys	Klasifikacija
Natrio karbonatas 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>= 20 - < 40 %	Akių sudirginimas 2 H319
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22	>= 5 - < 10 %	Ūmus toksiškumas 4; Nurijus H302 Odos dirginimas 2 H315 Smarkus akių pažeidimas 1 H318 Lėtiniai pavojai vandens aplinkai 3 H412
Na-silicate 2.1 1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	>= 5 - < 10 %	Odos dirginimas 2 H315 Smarkus akių pažeidimas 1 H318 Toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis 3; Įkvėpus H335
Citric acid 77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	>= 1 - < 5 %	Akių sudirginimas 2 H319

Iki 2015 m. birželio 1 d. sudedamųjų dalių pavojingumo klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (BLP) nurodoma, jei atitinkama informacija jau yra prieinama. Informacijos apie pavojingumo klasifikaciją nebuvimas nereiškia, kad atitinkama sudedamoji dalis neklasifikuota. Jei neprieinama informacija apie klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (BLP), prašome žiūrėti į pavojingumo klasifikaciją pagal Direktyvą 67/548/EEB.

Dėl išsamaus H-frazių išaiškinimo, kurios nurodytos kodais, žr. 16 sk. „Kita informacija“.

Pavojingos medžiagos pagal DPD (EB) Nr. 1999/45;

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	EINECS	REACH Reg. Nr.	Turinys	Klasifikacija
Natrio karbonatas 497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19	>= 20 - < 40 %	Xi - Dirginanti; R36
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	270-115-0	*	>= 5 - < 10 %	Xn - Kenksminga; R22 Xi - Dirginanti; R38, R41
Na-silicate 2.1 1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31	>= 5 - < 10 %	Xi - Dirginanti; R37, R38, R41
Citric acid 77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	>= 1 - < 5 %	Xi - Dirginanti; R36

\*išbraukta pagal cheminiu medžiagu registracijos, ivertinimo, autorizacijos ir apribojimu (REACH) 2 straipsnio 7 punkta ir V prieda. Kiekviena jonu mišinio pradine medžiaga i registruota laikantis reikalavimu.

Dėl išsamaus R-frazių išaiškinimo, kurios nurodytos kodais, žr. 16 sk. „Kita informacija“.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija:

Jei pasireiškia sveikatos sutrikimų, kreiptis dėl medicininės apžiūros.

Įkvėpus:

Išeikite į gryną orą. Jei sunku kvėpuoti, nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos:

Nuskalaukite vandeniu. Nusivilkti visus produktu suteptus drabužius.

Patekus į akis:

Nedelsdami plaukite tekančiu vandeniu (10 minučių). Jeigu reikia, kreipkitės į gydytoją.

Prarijus:

Išplaukite burną vandeniu (tik tada, jei žmogus sąmoningas).

Neskatinkite vėmimo, nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus: kvėpavimo takų sudirginimas, kosulys. Įkvėpus didesnį kiekį gali sukelti laringospazmus ir dusulį.

Po sąlyčio su oda: trumpalaikis odos sudirginimas (paraudimas, patinimas, deginimas).

Po sąlyčio su akimis: nuo vidutinio iki stipraus akių sudirginimo (paraudimas, patinimas, deginimas, ašarojimas).

Nurijus: nurijimas gali sukelti burnos, gerklės, virškinimo trakto dirginimą, viduriavimą ir vėmimą. Vėmalai gali patekti į plaučius, sukelti pažeidimų (aspiraciją)

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Įkvėpus: nereikia imtis specialių veiksmų.

Po sąlyčio su oda: nereikia imtis specialių veiksmų.

Po sąlyčio su akimis: nereikia imtis specialių veiksmų.

Nurijus: nesukelkite vėmimo. Vieną kartą išgerkite negazuoto gėrimo (vandens, arbatos).

Nurijus: jei buvo nurytas didelis arba nežinomas kiekis, išgerkite putojimą slopinančios medžiagos (Dimeticon vai Simeticon).

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:

Purškiamo vandens srovė (jeigu įmanoma, venkite pilnos srovės). Pritaikykite gaisro gesinimo priemones prie aplinkos sąlygų.

Prekyboje parduodami gesintuvai tinkami pradiniam gaisrui gesinti. Pats produktas nedega.

**Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugos sumetimais:**

Nėra

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degūs produktai gali susiformuoti dėl pirolizės ir (arba) anglies monoksido.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudokite asmenines apsaugos priemones ir autonominį kvėpavimo aparatą.

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Venkite kontakto su oda ir akimis.

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Ištekėjus dideliame kiekiui, susisiekite su priešgaisrinėmis tarnybomis.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenis / gruntinius vandenis.

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

Pašalinkite mechaniniu būdu. Liekanas nuplaukite dideliu kiekiu vandens.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Žr. 8 skyriuje pateikiamus patarimus.

**7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas****7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Naudojant pagal paskirtį, jokios specialiosios priemonės nereikalingos.

**Higienos normos:**

Venkite kontakto su oda ir akimis. Nedelsiant pašalinkite suteptus ar permirkusius drabužius. Gausiu kiekiu vandens, naudodami muilą ar kitas odos priežiūros priemones, nuplaukite ant odos patekusį produktą.

Apsaugines priemones privaloma naudoti tik tuo atveju, jeigu produktas yra naudojamas pramoniniu būdu arba didelėmis pakuotėmis (ne buitinėmis pakuotėmis)

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Laikyti sausoje vietoje, nuo +5 o C iki + 40o C.

Laikykitės šalyje galiojančių nuostatų.

**7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Skalbimo priemonė

**8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga****Galioja tik profesionaliam/ pramoniniam naudojimui****8.1. Kontrolės parametrai**

Galioja iki

LT

Sudėtyje nėra sudedamųjų medžiagų, kurioms taikoma profesinio poveikio ribinės vertės.

Dėmesio: bendroji dulkių ribinė reikšmė - 6 mg/m<sup>3</sup> (smulkių dalelių koncentracija)

**8.2. Poveikio kontrolė**

Kvėpavimo takų apsauga:

Jeigu susidaro dulkės, naudokite P2 kaukę.

Rankų apsauga:

Kontaktui su produktu, remiantis EN 374, rekomenduojama naudoti apsaugines pirštines, pagamintas iš specialaus nitrilo (medžiagos storis > 0,1 mm, prasiskverbimo laikas > 480 min, 6 klasės. Esant ilgesniam arba pakartotiniam kontaktui atminkite, kad praktikoje prasiskverbimo trukmė gali būti žymiai trumpesnė nei ta, kuri yra nurodoma EN 374. Apsaugines pirštines visada privaloma patikrinti, ar jos yra tinkamos naudojimui atitinkamoje darbo vietoje (pvz., dėl mechaninio ir šiluminio streso, antistatinio poveikio ir pan.). Pastebėjus pirmus susidėvėjimo ženklus, apsaugines pirštines privaloma nedelsiant pakeisti naujomis. Atsižvelgiant į vietines darbo sąlygas, rekomenduojame periodiškai keisti vienkartinės apsaugines pirštines ir prižiūrėti rankas bendradarbiaujant su pirštinių gamintoju ar prekybos asociacija.

Akių apsauga:

Naudokite gerai priglundančius akinius.

Odos apsauga:

Cheminėms medžiagoms atsparūs drabužiai. Laikykitės gamintojo instrukcijų.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Toliau pateikti duomenys taikomi visam mišiniui.

Išvaizda	milteliai laisvai tekantis baltas, taškelis, dėmelė, raudonas
Kvapapas	gaivus
pH (20 °C (68 °F); Konc.: 1,0 % produkto; Tirpiklis: Vanduo)	<= 11,00
Virimo temperatūra	Netaikoma
Pliūpsnio temperatūra	Netaikoma
Suirimo temperatūra	Netaikoma
Garų slėgis	Netaikoma
Tankis	Netaikoma
Tūrinis tankis	610 - 690 g/l
Klampa	Netaikoma
Klumpumas (kinematinis)	Netaikoma
REACH Reg. Nr.	Netaikoma
Tirpumas (kokybinis)	Netaikoma
Užšalimo temperatūra	Netaikoma
Lydimosi temperatūra	Netaikoma
Degumas	Netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Netaikoma
Sprogumo ribos	Netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Netaikoma
Garavimo greitis	Netaikoma
Produkto sudedamosios medžiagos remiantis DPD (EC) Nr. 1999/45:	Netaikoma
Oksidacinės savybės	Netaikoma

### 9.2. Kita informacija

Netaikoma

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nereikia, jeigu naudojamas pagal paskirtį.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms temperatūros ir slėgio sąlygoms.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

žr. skyrių reakingumas

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Naudojant pagal specifikacijas - neirsta.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Naudojant pagal paskirtį - nėra.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal specifikacijas - neirsta.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

#### Ūmus toksiškumas per burną:

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	LD50	2.800 mg/kg	per burną		žiurkė	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	LD50	1.080 mg/kg	per burną		žiurkė	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Citric acid 77-92-9	LD50	11.700 mg/kg	per burną		žiurkė	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

#### Ūmus toksiškumas per odą:

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	LD50	> 2.000 mg/kg	per odą		rabbit	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	LD50	> 2.000 mg/kg	per odą		žiurkė	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Citric acid 77-92-9	LD50	> 2.000 mg/kg	per odą		žiurkė	

#### Ūmus toksiškumas įkvėpus:

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	Acute toxicity estimate (ATE) LC50	5,1 mg/l	įkvėpus įkvėpus	2 h	žiurkė	Ekspertų įvertinimas

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:

Priemonė klasifikuojama AISE (Tarptautine muilo, skalbiklių ir priežiūros produktų asociacija) rekomendacijų pagrindu, taikant 1999/45/EB Direktyvą, 2008 m. lapkričio mėn. leidimas. Atitinkama sveikatos saugos informacija, susijusi su 3 skyriuje išvardintomis medžiagomis, pateikiama toliau.

Remiantis klinikinių bandymų, atliktų su panašios sudėties mišiniu, duomenimis, gaminys neturi būti klasifikuojamas kaip dirginantis odą.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:

Priemonė klasifikuojama AISE (Tarptautine muilo, skalbiklių ir priežiūros produktų asociacija) rekomendacijų pagrindu, taikant 1999/45/EB Direktyvą, 2008 m. lapkričio mėn. leidimas. Atitinkama sveikatos saugos informacija, susijusi su 3 skyriuje išvardintomis medžiagomis, pateikiama toliau.

Remiantis OECD 437 bandymo bei modifikuoto OECD 405 bandymo, atlikto su panašios sudėties mišiniu, eksperimentiniais duomenimis, gaminys turi būti klasifikuojamas kaip dirginantis akis (2 kategorija).

Remiantis OECD 438 bandymo, atlikto su panašios sudėties mišiniu, eksperimentiniais duomenimis, gaminys turi būti klasifikuojamas kaip dirginantis akis (2 kategorija).

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:**

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Testo rūšis	Rūšys	Metodas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	nejautrina		Jūrų kiaulytės	EBPO gairės 406 (odos jautrinimas)
Na-silicate 2.1 1344-09-8	nejautrina	Mouse local lymphnode assay (LLNA)	pelė	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:**

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatas	Tyrimo pobūdis/naudojimo būdas	Metabolinė aktyvacija/Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	neigiamas	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	with		Aimso (Ames) testas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	neigiamas	mammalian cell gene mutation assay	Su ir be		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	neigiamas	Per burną: per zondą		pelė	OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)
Citric acid 77-92-9	neigiamas	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	Su ir be		Aimso (Ames) testas

**Kartotinės dozės toksiškumas**

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultato reikšmė	Patekimo keliai	Poveikio laikas / Apdirbimo dažnumas	Rūšys	Metodas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3		Per burną: per zondą	one month daily	žiurkė	
	125 mg/kg	Per burną: per zondą	one month daily	žiurkė	

**Toksiškumas reprodukcijai:**

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultatai/klasifikacija	Rūšys	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	350 mg/kg NOAEL F1 350 mg/kg NOAEL F2 350 mg/kg	three-generation study oral: feed	Exposure time: 2 years (3 ...	žiurkė	

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

#### Toksiškumas (žuvis):

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Ūminio toksiškumo bandymai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	LC50	300 mg/l	Fish	96 h	Lepomis macrochirus	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	NOEC	> 0,43 - 0,89 mg/l	Fish	28 d	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EBPO 210 (fish early lite stage toxicity test)
	LC50 NOEC	1,67 mg/l 1 mg/l	Fish Fish	96 h 28 d	Lepomis macrochirus Lepomis macrochirus	EBPO gairės 204 (Žuvis, ilgalaikio toksiškumo testas: 14 dienų tyrimas) DIN 38412-15
Citric acid 77-92-9	LC50	> 250 mg/l	Fish	48 h	Leuciscus idus	

#### Toksiškumas (dafnijos):

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Ūminio toksiškumo bandymai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	EC50	200 - 227 mg/l	Dafnija	48 h	Ceriodaphnia sp.	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	EC50	2,9 mg/l	Dafnija	48 h	Daphnia magna	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Citric acid 77-92-9	EC50	275 mg/l	Dafnija	24 h	Daphnia magna	

#### Toksiškumas (dumbliai):

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Ūminio toksiškumo bandymai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Natrio karbonatas 497-19-8	EC50	137 mg/l	Dumbliai	5 d	Nitzschia sp.	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	EC50	127,9 mg/l	Dumbliai	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
	NOEC	2,4 mg/l	Dumbliai	72 h	Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus)	
Citric acid 77-92-9	EC50	> 640 mg/l	Dumbliai	7 d	Scenedesmus quadricauda	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Pavojingos medžiagos CAS Nr.	Rezultato reikšmė	Patekimo keliai	Skaidomumas	Metodas	
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts 68411-30-3	lengvai skaidoma	biologiškai	aerobic	85 %	OECD Guideline 301 B (Ready Biodegradability: CO2 Evolution Test)
Citric acid 77-92-9	lengvai skaidoma	biologiškai	aerobic	79 %	EBPO gairės 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologiškai nesikaupia.



**12.4. Judumas dirvožemyje**

Duomenys neprieinami.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šio mišinio sudėtyje nėra jokių medžiagų, kurios yra priskiriamos PBT ar vPvB.

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Kitas šio produkto nepageidaujamas poveikis aplinkai mums nežinomas.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produkto atliekų tvarkymas:  
Utilizuoti pagal vietinių ir nacionalinių teisės aktų reikalavimus.

Nešvarių pakuočių šalinimas:  
Tik visiškai tuščios pakuotės turi būti šalinamos kaip perdirbimui tinkamos medžiagos.

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1. JT numeris**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

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

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Pakuotės grupė**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Pavojus aplinkai**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą**

Nenaudotinas

**15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą****15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Nacionalinės taisyklės/informacija (Lietuva)::

## Pastabos

2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1)

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) (OL L 136, 2007-05-29)

Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2000 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 532/742 patvirtinta Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka (Žin., 2001, Nr. 16-509; 2002, Nr. 81-3501; 2003, Nr. 81-3703; 2005, Nr. 141-5095; 2007, Nr. 22-849; 2008, Nr. 66-2517, Nr. 81 (atitaisymas); 2009, Nr. 157-7112; 2010, Nr. 62-3081);

Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (Žin., 2003, Nr. 70-3170);

darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai, patvirtinti 2001 m. liepos 24 d. įsakymu nr. 97/406 (Žin., 2001, nr. 65-2396; 2005, Nr. 55-1907);

Lietuvos higienos norma HN 23: 2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. spalio 15 d. įsakymu Nr. V-827/A1-287(Žin., 2007, Nr. 108-4434);

Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 123-5055)

Lietuvos Respublikoje parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklės (Žin., 2005, Nr. 94-3504)

Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2001, Nr. 85-2968; 2005, Nr. 86-3206; 2008, Nr. 71-2699)

Atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2002, Nr. 72-3016)

Atliekų tvarkymo taisyklės (Žin., 1999 Nr. 63-2065; 2001, Nr. 45-1604; 2002, Nr. 100-4461; 2004, Nr. 68-2381; 2007, Nr. 11-461; 2008, Nr. 26-942, Nr. 55-2109, Nr. 67-2541; 2010, Nr. 43-2070, Nr. 70-3492)

**Ingredientų deklaravimas pagal 648/2004/EB Reglamentą dėl ploviklių**

5-15 %	Anijoninės paviršinio aktyvumo medžiagos
< 5 %	zeolitai
	Nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos
	polikarboksilatai
	fosfonatai
Papildomos sudedamosios dalys	Kvapai
	Enzimai

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Cheminio saugumo vertinimas neatliktas.

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

Produkto ženklavimas nurodytas 2 skyriuje. Pilnas sutrumpinimų, naudotų šiame saugos duomenų lape, tekstas yra:

R22 Kenksminga prarijus.

R36 Dirgina akis.

R37 Dirgina kvėpavimo takus.

R38 Dirgina odą.

R41 Gali smarkiai pažeisti akis.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

**Papildoma informacija:**

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir yra susijusi su produktu tokioje būklėje, kokioje jis yra pristatomas. Mūsų tikslas yra apibūdinti mūsų gaminamus produktus saugos reikalavimų atžvilgiu, bet ne garantuoti bet kokias specialiąsias savybes.

Šiame Saugos Duomenų lape yra pakeitimai iš buvusios versijos šiuose skyriuose:

2, 3, 4, 6, 8, 11