

MARINE tabletės tualetu vandeniu

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius: MARINE tabletės tualetu vandeniu

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

Naudojimo būdai: Valiklis tabletės tualetu vandeniu

Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

UT Europe s.r.l.
Via Scarsellini 119
16149 Genoa - Italy
Phone +39 0106467352
Fax +39 0104694678
daniele.alagia@uteurope.it
www.uteurope.it

1.4 Pagalbos telefono numeris: Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

2 SKIRSNIS: GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Šio produkto klasifikavimas buvo atliktas pagal Reglamentą Nr. 1272/2008 (KŽP).

Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija, H412

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus kategorija, H318

Skin Irrit. 2: Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 pavojaus kategorija, H315

2.2 Ženklinimo elementai:

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Pavojinga



Pavojingumo frazės:

Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą

Atsargumo frazės:

P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę

P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje

P280: Mūvėti apsaugines pirštines /naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P302+P352: PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu

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

P310: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją

P501: Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal atskirų atliekų surinkimo taisykles

Medžiagos, pagal kurias atliekamas klasifikavimas

Benzensulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos; Kokosų monoethanolamide; Alkoholai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos

2.3 Kiti pavojai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB kriterijų

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

MARINE tabletės tualetu vandeniui

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS (tęsti)

3.1 Medžiagos:

Netaikoma

3.2 Mišiniai:

Cheminis aprašymas: Mišinys su anijoninėmis ir nejoninėmis paviršinio aktyvumo medžiagomis

Sudėtinės dalys:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija	Koncentracija
CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0 Index: Netaikoma REACH 01-2119489428-22-XXX	Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos ¹ Reglamentas 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Pavojinga	Savęs klasifikuoj 25 - <50 %
CAS: 68140-00-1 CE: 268-770-2 Index: Netaikoma REACH Netaikoma	Kokosų monoethanolamide ¹ Reglamentas 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Pavojinga	Savęs klasifikuoj 2,5 - <10 %
CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8 Index: Netaikoma REACH 01-2119488639-16-XXX	Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos ¹ Reglamentas 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Pavojinga	Savęs klasifikuoj <3 %
CAS: 497-19-8 CE: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH 01-2119485498-19-XXX	Natrio karbonatas ¹ Reglamentas 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Atsargiai	ATP CLP00 1 - <2,5 %
CAS: 68439-49-6 CE: Netaikoma Index: Netaikoma REACH Netaikoma	Alkoholiai, C16-18, etoksilinti (20 EO) ¹ Reglamentas 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atsargiai	Savęs klasifikuoj 1 - <2,5 %
CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2 Index: Netaikoma REACH 01-2119472545-33-XXX	difenilo eterio ² Reglamentas 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319 - Atsargiai	Savęs klasifikuoj <1 %

¹ Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2015/830 nustatytus kriterijus

² Medžiaga, kuriai Sąjungoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai

Platesnė informacija apie medžiagų pavojingumą yra pateikta 8, 11, 12, 15 ir 16 skyriuose.

Kita informacija:

Identifikacija	Konkreiti koncentracijos riba
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	% (w/w) >=10: Eye Dam. 1 - H318 5<= % (w/w) <10: Eye Irrit. 2 - H319

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

Apsinuodijimo požymiai gali pasireikšti praėjus tam tikram laikotarpiui nuo sąlyčio, todėl, kilus abejonėms, esant tiesioginiam kontaktui su šiuo produktu ar blogai savijautai nepraeinant, kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Įkvėpus:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis įkvėpus, tačiau, pasireiškus apsinuodijimo požymiams, išvesti nukentėjusį iš pavojaus zonos į gryną orą. Jei požymiai stiprėja arba negalavimas nepraeina, kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Nuvilkite užterštus drabužius ir nuauti avalynę, atidengti odą arba, jei reikia, gausiai prausti nukentėjusį šaltu dušu ir neutraliu muilu. Esant stipriam poveikiui, kreiptis į gydytoją. Jei mišinys sukelia nudegimus arba nušalimą, prie odos prilipusių drabužių nuvilkti negalima, nes dėl to gali padidėti atsiradusi žaizda. Ant odos susidarius pūslėms, jų jokiais būdais negalima spausti, nes tai padidintų užkrėtimo grėsmę.

Per akis:

Mažiausiai 15 minučių gausiai skalauti akis vandeniu. Netrinti ir neužmerkti akių. Išimti kontaktinius lęšius, jei nukentėjusysis juos nešioja ir jei jie nėra prilipę prie akių, nes kitaip galima sukelti papildomus pažeidimus. Bet koku atveju, išplovus akis, būtina kuo skubiau kreiptis į gydytoją ir parodyti šio preparato SDL.

Nurijus/įkvėpus:

MARINE tabletės tualetu vandeniu

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS (tęsti)

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenktą į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusįjį laikyti ramybės būsenoje. Išskalauti burną ir gerklę, nes praryta medžiaga galėjo jas pažeisti.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):

Ūmus ir uždelstas poveikis yra nurodyti 2 ir 11 straipsniuose.

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

Nesusijęs

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės:

Produktas nedegus įprastomis sandėliavimo, tvarkymo ir naudojimo sąlygomis. Jei dėl netinkamo produkto tvarkymo, sandėliavimo arba naudojimo jis dega, pagal Priešgaisrinės apsaugos įrangos reglamentą, geriausia naudoti daugiariopos paskirties sausųjų miltelių (ABC serijos) gesintuvą. NEREKOMENDUOJAMA naudoti vandens srovę kaip gesinimo priemonę.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:

Degimo arba terminio irimo metu išsiskiria reakcijos šalutiniai produktai, kurie gali būti labai toksiški ir todėl gali kelti didelę grėsmę žmonių sveikatai.

5.3 Patarimai gaisrininkams:

Priklausomai nuo gaisro apimties, gali prireikti naudoti visą apsauginę aprangą ir autonominį kvėpavimo aparatą. Privaloma turėti minimaliai įrengtas patalpas avariniams atvejams arba tam tinkamas priemonės (ugniai atsparūs apklotai, nešiojama pirmosios pagalbos vaistinėle ir pan.)

Papildomos nuostatos:

Vykdyti Vidaus tvarkos avarinių situacijų atvejais taisyklės ir laikytis Informacinių pranešimų apie tvarką gaisro ir ekstremalių situacijų atvejais nuostatų. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Gaisro atveju, aušinti cisternas ir rezervuarus, galinčius užsidegti ir sprogti dėl aukštos temperatūros arba sprogti dėl verdančių skystų garų plėtimosi. Neleisti gaisro gesinimo priemonėms išsilieti į vandens telkinius

6 SKIRSNIS: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Sušluoti produktą ir surinkti jį kastuvais arba kitomis priemonėmis ir supilti į talpą vėlesniam neutralizavimui (geriausia) arba sunaikinimui.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:

Visomis priemonėmis vengti išsiliejimo į vandens telkinius. Surinktą produktą tinkamai laikyti hermetiškai sandariose talpose. Jei cheminė medžiaga išliejama plačiajai visuomenei prieinamose vietose, pranešti kompetentingoms valdžios arba aplinkosaugos institucijoms.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:

Rekomenduojama:

Sušluoti produktą ir surinkti jį kastuvais arba kitomis priemonėmis ir supilti į talpą vėlesniam neutralizavimui (geriausia) arba sunaikinimui.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:

Žiūrėti 8 y 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Talpas laikyti hermetiškai sandarias. Kontroluoti išpylimą ir atliekas, jas saugiai sunaikinant (6 skyrius). Nepilti tiesiai iš talpos. Palaikyti tvarką ir švarą pavojingų medžiagų tvarkymo patalpose.

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų išvengimo.

Dėl savo degumo savybių, įprastomis sandėliavimo, tvarkymo ir naudojimo sąlygomis produktas nekelia užsidegimo grėsmės.

C.- Techninės rekomendacijos dėl ergonominio ir toksikologinio pavojaus išvengimo.

Medžiagos tvarkymo metu negerti ir nevalgyti, o po to nuoplauti rankas su atitinkamomis priemonėmis.

MARINE tabletės tualetu vandeniu

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS (tęsti)

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Sušluoti produktą ir surinkti jį kastuvais arba kitomis priemonėmis ir supilti į talpą vėlesniam neutralizavimui (geriausia) arba sunaikinimui. Žiūrėti 8 y 13 skyrius.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Techninės sandėliavimo priemonės

Minimali temp.: 5 °C
Maksimali temp.: 40 °C
Maksimalus laikas: 24 mėnesiai

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvį šaltinių ir sąlyčio su maisto produktais. Papildoma informacija pateikta 10.5 skyriuje

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):

Išskyrus jau išvardytąsias, nebūtina vykdyti kokią nors specialią rekomendaciją dėl šio produkto naudojimo.

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai:

Medžiagos, kurių profesinio sąlyčio ribines vertes reikia kontroliuoti darbo aplinkoje (Lietuvos higienos normos HN 23:2011):

Identifikacija	Aplinkosaugos ribinės vertės		
natrio sulfatas CAS: 7757-82-6 CE: 231-820-9	IPRD		10 mg/m ³
	TPRD		
	Metai	2017	

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Trumpas poveikio		Ilgą poveikio	
		Systemic	Vietos	Systemic	Vietos
Benzosulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	170 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	12 mg/m ³	12 mg/m ³
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	2750 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	175 mg/m ³	Nesusijęs
Natrio karbonatas CAS: 497-19-8 CE: 207-838-8	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	10 mg/m ³
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	58,3 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	245,8 mg/m ³	9,68 mg/m ³

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Trumpas poveikio		Ilgą poveikio	
		Systemic	Vietos	Systemic	Vietos
Benzosulfonrūgštis, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	0,85 mg/kg	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	85 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	3 mg/m ³	3 mg/m ³
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	15 mg/kg	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	1650 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	52 mg/m ³	Nesusijęs
Natrio karbonatas CAS: 497-19-8 CE: 207-838-8	Burnos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Odos	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	10 mg/m ³	Nesusijęs	Nesusijęs

PNEC:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

MARINE tabletės tualetu vandeniu

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsti)

Identifikacija				
Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	STP	3,43 mg/L	Gėlo vandens	0,268 mg/L
	Dirvožemio	35 mg/kg	Jūros vandens	0,0268 mg/L
	Protarpinio	0,0167 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	8,1 mg/kg
	Burnos	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	8,1 mg/kg
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	STP	10000 mg/L	Gėlo vandens	0,24 mg/L
	Dirvožemio	0,946 mg/kg	Jūros vandens	0,024 mg/L
	Protarpinio	0,071 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	5,45 mg/kg
	Burnos	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,545 mg/kg
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,0017 mg/L
	Dirvožemio	0,0681 mg/kg	Jūros vandens	0,00017 mg/L
	Protarpinio	0,017 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,345 mg/kg
	Burnos	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,0345 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė:



A.- Bendrosios saugos ir higienos priemonės darbo aplinkoje

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazines asmeninės apsaugos priemones, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu". Daugiau informacijos apie asmeninės apsaugos priemones (jų sandėliavimą, naudojimą, valymą, tvarkymą, apsaugos klasę ir pan.) yra pateikta AAP gamintojo pridedamame informaciniame lapelyje. Šiame punkte pateikti nurodymai taikomi grynai produktui. Atskiestam produktui taikomos apsaugos priemonės gali skirtis priklausomai nuo atskiedimo laipsnio, naudojimo, pritaikymo metodo ir pan. Nustatant prievolę sandėliuose įrengti pirmosios pagalbos dušus ir (arba) plovyklas akims, atsižvelgiama į norminius aktus dėl chemijos produktų sandėliavimo, taikomus kiekvienam konkrečiam atvejui. Daugiau informacijos pateikta 7.1 ir 7.2 skyriuose.

B.- Kvėpavimo takų apsauga.



Susidarius garų rūkui arba viršijus profesinio sąlyčio ribines vertes, privaloma naudoti apsauginę įrangą..

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.



Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės rankoms	Apsauginės pirštinės apsaugančios nuo nedidelių pavojų.			Pirštinėms nusidėvėjus, pakeiskite jas naujomis. Naudojant produktą profesionalaus / pramoninio vartotojimo tikslais, patartina mūvėti pirštines CE III, pagal EN 420 ir EN 374

Turint omenyje, kad produktas yra skirtingų medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos atsparumo iš anksto visiškai tiksliai apskaičiuoti neįmanoma, todėl jas reikia patikrinti prieš naudojant.

D.- Akių ir veido apsauginės priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės veidui	Panoraminiai akiniai apsaugantys nuo taškymosi ir/arba lašų		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Kasdien ir reguliariai valyti bei dezinfekuoti pagal gamintojo instrukcijas. Rekomenduojama naudoti esant apsaugos rizikai.



E.- Kūno apsauginės priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
	Darbo drabužiai			Pakeisti esant bet kokiam sugadinimo požymiui. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Neslystanti darbo avalynė		EN ISO 20347:2012	Pakeisti esant bet kokiam sugadinimo požymiui. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 20345 ir EN 13832-1

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

MARINE tabletės tualetu vandeniui

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsti)

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Akių plovyklė	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Poveikio aplinkai kontrolė:

Vadovaujantis Bendrijos teisės aktais dėl aplinkosaugos, rekomenduojama į aplinką neišpilti produkto ir neišmesti jo talpų. Papildoma informacija pateikta 7.1.D skyriuje

Lakieji organiniai junginiai:

Taikant Direktyvą 2010/75/EU, šio produkto savybės yra tokios:


LOJ (Tiekimas):	0,27 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	4,03 kg/m ³ (4,03 g/L)
Vidutinis anglies produktų skaičius:	10,13
Vidutinė molekulinė masė:	157,81 g/mol

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

Papildoma informacija nurodyta Techninių duomenų lape/produkto specifikacijų lape.

Fizinė išvaizda:

Fizinis būvis 20 °C:	Kietas
Išvaizda:	Žvynai
Spalva:	 Mėlyna
Kvapas:	Būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *

Lakumas:

Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	Nesusijęs *
Garų slėgis 20 °C:	Nesusijęs *
Garų slėgis 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *

Būdingos produkto savybės:

Tankis prie 20 °C:	1488 kg/m ³
Santykinis tankis prie 20 °C:	1,488
Dinaminė klampa prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinė klampa prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinė klampa prie 40 °C:	Nesusijęs *
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	9 - 11 į 5 %
Garų tankis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumas vandenyje prie 20 °C:	Nesusijęs *
Tirpumo savybės:	Nesusijęs *
Skaidymosi temperatūra:	Nesusijęs *
Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nesusijęs *
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

MARINE tabletės tualetu vandeniu

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsti)

Užsiliepsnojimo geba:

Užsiliepsnojimo temperatūra:	Netaikoma
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *

Sprogstamuma:

Apatinė sprogstamumo ribinės vertės:	Nesusijęs *
Viršutinė sprogstamumo ribinės vertės:	Nesusijęs *

9.2 Kita informacija:

Paviršiaus įtempis prie 20 °C:	Nesusijęs *
Refrakcijos koeficientas:	Nesusijęs *

*Dėl produkto pobūdžio ši informacija nėra svarbi ir nepateikia būdingų duomenų apie jo pavojingumą.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1 Reaktingumas:

Laikantis cheminių medžiagų sandėliavimo nurodymų, pavojingų reakcijų nenumatoma. Žr. 7 skyrių.

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemškai stabilus, kai laikomasi nurodytų saugojimo, apdorojimo ir naudojimo sąlygų.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:

Laikantis nurodytų sąlygų, nenumatomos pavojingos reakcijos, galinčios pernelyg padidinti slėgį ar temperatūrą.

10.4 Vengtinios sąlygos:

Taikoma tvarkyti ir saugoti kambario temperatūroje:

Kratymas ir trynimas	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	Netaikoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Netaikoma	Netaikoma	Vengti šarmų ar stiprių bazių

10.6 Pavojingi skilimo produktai:

10.3, 10.4 ir 10.5 skyriuose konkrečiai nurodyti skaidymosi produktai. Priklausomai nuo sąlygų, dėl skaidymosi gali išsiskirti kompleksiniai cheminių medžiagų mišiniai: anglies dvideginis (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1 Informacija apie toksinį poveikį:

Nėra duomenų apie bandymus su pačiu mišiniu, susijusių su toksikologinėmis savybėmis.

Pavojingas poveikis sveikatai:

Jei sąlytis yra kartotinis, ilgalaikis arba didesniais nei profesionaliems naudotojams leidžiamais kiekiais, gali kilti žalingas poveikis sveikatai, priklausomai nuo sąlyčio būdo.

A.- Prarijimas (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziskumas/dirglumas: Prarijus nemažą produkto kiekį, gali pradėti perštėti gerklę, skaudėti juosmenį, kilti šleikštulys ir vėmimas.

B- Įkvėpimas (ūmus poveikis):

MARINE tabletės tualetu vandeniu

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsti)

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
 - Korozinis/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- C- Sąlytis su oda ir akimis (ūmus poveikis):
- Sąlytis su oda: Sukelia odos uždegimą.
 - Patekimas į akis: Patekus į akis, sukelia sukelia rimtus jų pažeidimus
- D- CMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcijos toksiškumas):
- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požiūriu klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
 - Mutageninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
 - Reprodukcinis toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- E- Jautrinimo poveikis:
- Kvėpavimo: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos ir sukeliančios padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
 - Odos: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:
- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- G- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis:
- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-daugkartinis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
 - Oda: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- H- Pavojus įkvėpus:
- Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus apsinuodijimas		Tipas
Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	DL50 burnos	1260 mg/kg	Žiurkė
	DL50 odos	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L (4 h)	
Natrio karbonatas CAS: 497-19-8 CE: 207-838-8	DL50 burnos	4090 mg/kg	Žiurkė
	DL50 odos	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L (4 h)	
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	DL50 burnos	>2000 mg/kg	
	DL50 odos	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L (4 h)	
Kokosų monoethanolamide CAS: 68140-00-1 CE: 268-770-2	DL50 burnos	3300 mg/kg	Žiurkė
	DL50 odos	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L (4 h)	
Alkoholiai, C16-18, etoksilinti (20 EO) CAS: 68439-49-6 CE: Netaikoma	DL50 burnos	>2000 mg/kg	
	DL50 odos	>2000 mg/kg	
	CL50 įkvėpus	Nesusijęs	
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	DL50 burnos	3450 mg/kg	Žiurkė
	DL50 odos	5100 mg/kg	Triušis
	CL50 įkvėpus	>5 mg/L	

MARINE tabletės tualetu vandeniu

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

12.1 Toksiškumas:

Identifikacija	Ūmus apsinuodijimas	Rūšis	Tipas	
Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	CL50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Žuvis
	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Dumblis
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	CL50	7,1 mg/L (96 h)	Danio rerio	Žuvis
	EC50	7,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	27 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis
Natrio karbonatas CAS: 497-19-8 CE: 207-838-8	CL50	740 mg/L (96 h)	Gambusia affinis	Žuvis
	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	Nesusijęs		
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	CL50	4,2 mg/L (96 h)	Salmo gairdneri	Žuvis
	EC50	1,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	Nesusijęs		

12.2 Patvarumas ir skaidumas:

Identifikacija	Skaidumas		Biologinis skaidumas	
Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	34,3 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	29 dienu
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	89 %
Alkoholiai, C12-14 (lyginį skaičių), etoksilintas <2,5 EO, sulfatų, natrio druskos CAS: 68891-38-3 CE: 500-234-8	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	10,5 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienu
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	100 %
Alkoholiai, C16-18, etoksilinti (20 EO) CAS: 68439-49-6 CE: Netaikoma	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	Nesusijęs
	COD	2 g O2/g	Laikotarpis	Nesusijęs
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	100 %
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienu
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	6 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
Benzensulfonrūgšties, C10-13-alkilo dariniai., Natrio druskos CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0	BCF	2
	Koeficientas Log POW	3,32
	Potencialas	Žemas
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	BCF	594
	Koeficientas Log POW	4,21
	Potencialas	Aukštas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbicija/desorbcija		Nepastovumas	
difenilo eterio CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	Koc	1950	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Žemas	Sauso dirvožemio	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB kriterijų

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

MARINE tabletės tualetu vandeniui

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS (tęsti)

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
20 01 15*	Sarmai	Pavojingas

Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014):

HP14 Ekotoksiškos, HP4 Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis, HP6 Ūmiai toksiškos

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdirbimas):

Konsultuotis su įgaliotu agentu, atliekų tvarkymo, naudojimo ir šalinimo klausimais, atitinkamai pagal 1 ir 2 priedus (Direktyva 2008/98/EB). Pagal kodeksus, 15 01 (2014/955/ES), jeigu talpyklos tiesiogiai lietsi su produktu, jos tvarkomos kaip ir pats produktas, kitu atveju tai nėra priskiriama prie pavojingų atliekų. Nerekomenduojamas išleidimas į vandens telkinius. Žr. paragrafą 6.2.

Teisės aktų nuostatos dėl atliekų tvarkymo:

Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 (REACH) II priedo nuostatomis, laikomasi Bendrijos arba nacionalinių teisės nuostatų dėl atliekų tvarkymo.

Bendrijos teisės aktai: Direktyva 2008/98/EB, 2014/955/ES, Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

Šio produkto transportavimas neregamentuojamas (ADR/RID,IMDG,IATA)

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): Nesusijęs

REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs

Reglamentas (EB) 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų: Nesusijęs

95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: Nesusijęs

REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl skalbimo priemonių:

Remiantis šiuo reglamentu, produktas atitinka tokias sąlygas:

Šio mišinio paviršiaus įtempį mažinančios medžiagos atitinka skaidumo kriterijus, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl skalbimo priemonių. Šį teiginį patvirtinantys duomenys yra prieinami valstybių narių kompetentingoms institucijoms ir pateikiami jų tiesioginiu prašymu arba skalbimo priemonių gamintojo prašymu.

Sudėties ženklavimas:

Sudėtinė dalis	Koncentracijos intervalas
Anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	% (w/w) >= 30
Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	% (w/w) < 5
Kvapiai	

Tam tikrų pavojingų medžiagų ir mišinių pardavimo ir naudojimo apribojimai (REACH Reglamento XVII priedas, etc...):

Nesusijęs

Ypatingosios nuostatos dėl žmonių ir aplinkos apsaugos:

Rekomenduojama naudotis šiame Saugos duomenų lape surinktais duomenimis pradiniam vietinių sąlygų pavojingumo įvertinimui, siekiant imtis reikalingų šio produkto apdorojimo, naudojimo, laikymo ir naikimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

MARINE tabletės tualetu vandeniu

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsti)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas 2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikiniančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, ir 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 panaikiniančio direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, įgyvendinimo" pakeitimo". (Žin., 2007, Nr. 783135; 2009, Nr. 80334; Žin., 2010, Nr. 11531, Nr.592896; 2011, 1366457; 2012, 733786)

DUOMENŲ IR INFORMACIJOS APIE LIETUVOS RESPUBLIKOJE GAMINAMAS, IMPORTUOJAMAS, PLATINAMAS, EKSPORTUOJAMAS IR PROFESIONALIAI NAUDOJAMAS CHEMINES MEDŽIAGAS IR PREPARATUS, JŲ SAVYBES, GALIMĄ POVEIKĮ ŽMOGAUS SVEIKATAI IR APLINKAI TEIKIMO, RINKIMO, KAUPIMO BEI TOLIMESNIO PASISKIRSTYMO TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20061012 įsakymu Nr. D1462 (Žin., 2006, Nr. 1114249; 2007, Nr. 22855; 2008, Nr. 361315, Nr. 833317; 2009, Nr. 1476609; 2010, Nr. 613019; 2012, 723756)

PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ PAKUOTĖS REIKALAVIMŲ BEI PAKAVIMO TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20021119 įsakymu Nr. 599 (Žin., 2002, Nr. 1155161; 2008, Nr. 531989)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ, KURIŲ PAVOJUS ŽMONIŲ SVEIKATAI AR APLINKAI ĮRODYTAS MOKSLINIAIS TYRIMAIS IR PATVIRTINTAS TARPTAUTINE PRAKTIKA, KURIŲ NAUDOJIMAS IR TIEKIMAS Į LIETUVOS RESPUBLIKOS RINKĄ YRA UŽDRAUSTAS AR APRIBOTAS, IŠĖMIMO IŠ APYVARTOS TVARKA, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 20021031 įsakymu Nr. 529 (Žin., 2002, Nr. 1094832)

CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20080702 įsakymu Nr. D1360 (Žin., 2008, Nr. 773049, Nr. 1234688; 2009, Nr. 17672)

KLASIFIKAVIMO IR ŽENKLINIMO TVARKA (PARENGTA ĮVERTINUS DIREKTYVAS 67/548/EEC IR 1999/45/EC) Lietuvos Respublikoje patvirtinta aplinkos ir sveikatos apsaugos ministrų 20001219 įsakymu Nr. 532/742 (Žin., 2002, Nr. 813501; 2003, Nr. 81(1)3703, Nr. 81(2)3703, Nr. 81(3)3703; 2005, Nr. 1154196; Nr. 1415095; 2007 Nr. 22 849, 2008, Nr. 662517; 2009 Nr. 1577112, 2010, Nr.623081).

2006 m. gruodžio 18 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) NR. 1907/2006 DĖL CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ REGISTRACIJOS, ĮVERTINIMO, AUTORIZACIJOS IR APRIBOJIMŲ (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantis Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB (OL L 396, 2006 12 30, p. 1–850)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAS DĖL ROTERDAMO KONVENCIJOS DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE, RATIFIKAVIMO (Žin., 2004, Nr. 421368)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2009 m. spalio 9 d. ĮSAKYMAS Nr. D1602 DĖL LIETUVOS KOMPETENTINGOS INSTITUCIJOS PASKYRIMO IR LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRO 2004 M. KOVO 30 D. ĮSAKYMO Nr. D1154 „DĖL PAVOJINGŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ EKSPORTO IR IMPORTO TVARKOS PATVIRTINIMO“ PRIPAŽINIMO NETEKUSIU GALIOS (Žin., 2009, Nr. 1235304)

ROTTERDAMO KONVENCIJA DĖL SUTIKIMO, APIE KURĮ PRANEŠAMA IŠ ANKSTO, PROCEDŪROS, TAIKOMOS TAM TIKROMS PAVOJINGOMS CHEMINĖMS MEDŽIAGOMS IR PESTICIDAMS TARPTAUTINĖJE PREKYBOJE (Žin., 2004, Nr. 421371).

APLINKOS MINISTRO 2011 M. LIEPOS 1 D. ĮSAKYMAS Nr. D1542 „DĖL LAND 502011 „OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIŲ MEDŽIAGŲ TVARKYMO REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO" (Žin., 2011, Nr. 834058)

DĖL DUOMENŲ APIE FLUORINTAS ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIAS DUJAS IR OZONO SLUOKSNĮ ARDANČIAS MEDŽIAGAS TEIKIMO, SURINKIMO IR TVARKYMO, ŠIŲ DUJŲ AR MEDŽIAGŲ TURINČIOS ĮRANGOS IR SISTEMŲ APSKAITOS TVARKOS APRAŠAS, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 20100107 įsakymu Nr. D112 (Žin., 2010 Nr. 5200; 2012, Nr. 11482)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ADMINISTRACINIŲ TEISĖS PAŽEIDIMŲ KODEKSAS, 841 straipsnis. Cheminių medžiagų ir preparatų tvarkymo reikalavimų pažeidimas (Žin., 2008, Nr. 1355227)

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS VALSTYBINĖS KONTROLĖS ĮSTATYMAS (Žin., 2002, Nr. 723017)

LIETUVOS RESPUBLIKOS ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS(19980708, Valstybės žinios, 1998, Nr.: 61 1726).

IX1004. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo pakeitimo įstatymas.

IX1615. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 33 straipsnio pakeitimo įstatymas.

IX2214. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 12 ir 30 straipsnių bei priedėlių pakeitimo ir įstatymo papildymo aštuntoju(1) skirsniu, 34(1) straipsniu bei 5 priedu įstatymas.

X279. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 30, 34 straipsnių ir aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo įstatymas

XI624. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 34, 341, 342, 343, 344, 345 straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymas.

XI782. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 20 straipsnio pakeitimo ir 24 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1324. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 26, 27, 28, 30, 32, 36 straipsnių, antrojo skirsnio, šeštojo skirsnio pavadinimo ir 4, 5 priedų pakeitimo ir papildymo, Įstatymo papildymo antruoju1 skirsniu ir 41, 61, 71, 111, 112, 121, 181, 291 straipsniais, 29 straipsnio ir 1, 2, 3 priedų pripažinimo netekusiais galios įstatymas.

XI1889. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 21, 22, 23 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir Įstatymo papildymo 24 straipsniu įstatymas.

MARINE tabletės tualetu vandeniu

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsti)

2011 m. vasario 17 d. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas 2011 m. vasario 17 d. Komisijos reglamento (ES) Nr. 143/2011, kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) XIV priedas, klaidų ištaisymas LIETUVOS RESPUBLIKOS CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ IR PREPARATŲ ĮSTATYMAS (Žin., 2000, Nr. 36987; 2008, Nr. 763000) LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2010 m. gegužės 19 d. NUTARIMAS Nr. 557 "Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2007 m. liepos 11 d. nutarimo Nr. 687 Dėl 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiančio Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiančio Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinančio Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, ir 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 įvairinimo" (Žin. 2007, Nr. 782135; 2009, Nr. 80324; Žin. 2010, Nr. 11531 - 2009 m. lapkričio 30 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1223/2009 dėl kosmetikos gaminių - Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 648/2004 2004 m. kovo 31 d. dėl ploviklių - 2009 m. birželio 25 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 551/2009, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių, siekiant patikslinti V ir VI priedus (paviršinio aktyvumo medžiagoms taikoma leidžianti nukrypti nuostata) - 2006 m. birželio 20 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 907/2006, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių siekiant patikslinti III ir VII priedus

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Tiekėjas neatliko cheminio saugumo vertinimo

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lapams taikomi teisės aktai:

Šis Saugos duomenų lapas buvo paruoštas pagal II PRIEDĄ -Saugos duomenų lapo pildymurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (Reglamentas (EB) Nr.2015/830)

Pakeitimai, atsižvelgiant į ankstesnes saugumo priemonę, kurios turi itakos rizikos valdymo priemonėms:

Nesusijęs

Tekstai su teisinėmis frazėmis yra nurodyti 2 skyriuje:

H315: Dirgina odą

H318: Smarkiai pažeidžia akis

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Tekstai su teisinėmis frazėmis yra nurodyti 3 skyriuje:

Nurodytos frazės, nėra susijusios su pačiu produktu, jos yra skirtos tik informaciniams tikslams ir taikomos atskiriems komponentams, kurie nurodomi 3 skirsnyje

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus

Aquatic Chronic 2: H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis

Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą

Klasifikavimo tvarka:

Skin Irrit. 2: Skaičiavimo metodas

Eye Dam. 1: Skaičiavimo metodas

Aquatic Chronic 3: Skaičiavimo metodas

Patarimai dėl mokymų:

Rekomenduojama organizuoti minimalius mokymus su darbu susijusių pavojų prevencijos klausimais darbuotojams, kurie dirbs su šiuo produktu, siekiant padėti jiems suprasti ir suvokti šio Saugos duomenų lapo turinį bei produkto ženklinimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Santrumpos ir akronimai:

MARINE tabletės tualetu vandeniu

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsti)

- ADR: Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais
- IMDG: Tarptautinio pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
- IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija
- ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
- COD: Cheminis deguonies poreikis
- BOD5:Biologinis deguonies poreikis iki 5 dienų
- BCF: biokoncentracijos faktorius
- LD50: mirtina dozė 50
- LC50: mirtina koncentracija 50
- EC50: efektyvi koncentracija 50
- Log POW: oktanolio-vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas
- Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

Šiame Saugos duomenų lape pateikta informacija pagrįsta Europos ir nacionalinių šaltinių medžiaga, techninėmis žiniomis ir galiojančiais teisės aktais, tačiau jos tikslumo garantuoti negalime. Šios informacijos negalima laikyti produkto savybių garantija, tai - paprastas saugumo reikalavimų aprašymas. Mums nėra žinomi šio produkto naudotojų darbo metodai ir sąlygos, ir mes jų negalime kontroliuoti, todėl naudotojui tenka galutinė atsakomybė už įstatymų reikalavimų laikymosi užtikrinimą naudojant, sandėliuojant ir sunaikinant cheminius produktus. Šiame Saugos duomenų lape pateikiama informacija tik apie šį produktą, kurio negalima naudoti jokiai kitai paskirčiai, negu nurodyta.

SAUGUMO LAPO PABAIGA