

1 SKIRSNIS: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

- 1.1 Produkto identifikatorius:** Bora Bora
Kitos identifikavimo priemonės:
Nesusijęs
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai:**
Naudojimo būdai (Platus vartojimas): Oro gaiviklis
Naudojimo būdai (Profesionalus naudotojas): Oro gaiviklis
Naudojimo būdai (Pramoninis naudotojas): Oro gaiviklis
Nerekomenduojami naudojimo būdai: Bet kuris naudojimas, nenurodytas nei šiame nei 7.3 paragrafe
- 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:**
ProElite Sp. z o.o.
Leśników Polskich 65K
98-100 Łask - Polska
Tel.: 436712375
msds@proelite.pl
www.proelite.pl
- 1.4 Pagalbos telefono numeris:**

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
- 2.2 Ženklavimo elementai:**
Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):
Pavojingumo frazės:
Aquatic Chronic 3: H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Atsargumo frazės:
P101: Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102: Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P273: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P501: Turinį/talpyklą šalinti pagal atskirų atliekų surinkimo taisykles.
Papildoma informacija:
EUH208: Sudėtyje yra Geraniols, Cosmone, Dabigais geranila acetats, kumarinas, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-ono, d-limonitas, 3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio, (E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono, 2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra, Citronelonas, Linalilacetats, a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono, Cis-heks-3-en-1-il-metil karbonatas, benzilo salicilatas, (Etoksimetoksi-) ciklododekano. Gali sukelti alerginę reakciją.
- 2.3 Kiti pavojai:**
Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams
Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

3 SKIRSNIS: SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

- 3.1 Medžiagos:**
Nesusijęs
- 3.2 Mišiniai:**
Cheminis aprašymas: Vandeningas mišinys alkoholių, dažiklių, glikolinių eterių, kvapiųjų medžiagų ir paviršiaus įtempio mažinimo medžiagų pagrindu
Sudėtinės dalys:
Remiantis Reglamento (EB) Nr.1907/2006 II priedu (3 punktas), šiame produkte yra:

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

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 37251-69-7 EB: 609-376-6 Indekso: Nesusijęs REACH: Nesusijęs	Ethylene oxide - propylene oxide copolymer mono(nonylphenyl) ether ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		5 - <10 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412	
CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7 Indekso: 603-117-00-0 REACH: 01-2119557558-25-XXXX	propan-2-olis ⁽⁴⁾ ATP CLP00		3 - <5 %
	Reglamentas 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Pavojinga  	
CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1 Indekso: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniols ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Pavojinga  	
CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5 Indekso: 601-096-00-2 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	d-limonitas ⁽⁴⁾ ATP ATP17		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pavojinga    	
CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119969272-32-XXXX	3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olis ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai 	
CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2120105799-47-XXXX	(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai  	
CAS: 107898-54-4 EB: 411-580-3 Indekso: 603-150-00-0 REACH: 01-0000015895-58-XXXX	(±)-trans-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetil-ciklopent-3-en-1-il)-pent-4-en-2-olis ⁽⁴⁾ ATP CLP00		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315 - Atsargiai  	
CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9 Indekso: 603-212-00-7 REACH: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas ⁽⁴⁾ ATP ATP01		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Atsargiai 	
CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8 Indekso: 605-041-00-3 REACH: 01-2119907954-30-XXXX	2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehidis, Lysmeral extra ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Repr. 1B: H360Fd; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Pavojinga  	
CAS: 106-22-9 EB: 203-375-0 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119453995-23-XXXX	Citronelonas ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai 	
CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linallacetats ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai 	
CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2120740119-58-XXXX	a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Repr. 2: H361; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai   	
CAS: 259854-70-1 EB: 452-80-2 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-0000019120-85-XXXX	Cosmone ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Atsargiai  	
CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-19973480-35-XXXX	Dabigais geranila acetats ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atsargiai 	
CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119987320-37-XXXX	(Z) -3-heksenilo salicilatas ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400 - Atsargiai 	
CAS: 67633-96-9 EB: 266-797-4 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2120735800-60-XXXX	Cis-heks-3-en-1-il-metil karbonatas ⁽⁴⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai 	

⁽⁴⁾ Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams

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

Identifikacija	Cheminis pavadinimas/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9 Indekso: 607-754-00-5 REACH: 01-2119949442-31-XXXX	benzilo salicilatas ⁽¹⁾ ATP ATP17		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai	
CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119949300-45-XXXX	kumarinas ⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Skin Sens. 1: H317 - Atsargiai	
CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1 Indekso: Nesusijęs REACH: 01-2119971571-34-XXXX	(Etoksimetoksi-) ciklododekano ⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atsargiai	
CAS: 54464-57-2 EB: 259-174-3 Indekso: Nesusijęs REACH: Nesusijęs	1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-ono ⁽¹⁾ Savęs klasifikuojami		<0,3 %
	Reglamentas 1272/2008	Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Atsargiai	

⁽¹⁾ Medžiaga, kelianti riziką žmonių sveikatai ar aplinkai, bei atitinkanti Reglamento (ES) Nr 2020/878 nustatytiems kriterijams

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

Kita informacija:

Identifikacija	M faktorius	
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	Ūmus	1
	Lėtinis	1

Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje nurodytas arba pagal to reglamento I priedą nustatytas cheminės medžiagos ūmaus toksiškumo įvertinimas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	LD50 per burną	1500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	Nesusijęs	
	LC50 garų įkvėpimas	Nesusijęs	
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	LD50 per burną	1390 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	Nesusijęs	
	LC50 garų įkvėpimas	Nesusijęs	
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	LD50 per burną	500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	Nesusijęs	
	LC50 garų įkvėpimas	Nesusijęs	

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 ir laikyti ramybės būsenoje. Jei apsinuodijimo požymiai neišnyksta, kreiptis į gydytoją.

Prasiskverbus per odą:

Šiame preparate nėra medžiagų, klasifikuojamų pavojingomis patekus ant odos. Tačiau tuo atveju, kai medžiaga ant odos patenka, rekomenduojama nuvilkti užterštus drabužius ir nuauti avalynę, atidengti odą arba, jei reikia, gausiai nuplauti nukentėjusį šaltu dušu ir neutraliu muilu. Esant stipriam poveikiui, kreiptis į gydytoją.

Per akis:

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

Nurijus/įkvėpus:

Neskatinti vėmimo, o jam esant, galvą laikyti palenkta į priekį, kad nepatektų į kvėpavimo takus. Nukentėjusį 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.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

4 SKIRSNIS: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS (tęsinys)

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

5 SKIRSNIS: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

- 5.1 Gesinimo priemonės:**
Tinkamos gesinimo priemonės:
Putų gesintuvas (AB), Sausų cheminių miltelių (ABC) gesintuvas, Anglies dioksido gesintuvas (BC)
Netinkamos gesinimo priemonės:
Vandens purkštukas
- 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:**
Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams:
Izoliuoti išsiliejusį produktą visais atvejais, kai tai nekelia papildomo pavojaus šį darbą atliekantiems žmonėms. Evakuoti zoną ir neleisti neapsisaugojusiems asmenims prisitarti. Esant sąlyčio su išsiliejusiu produktu grėsmei, būtina naudoti asmenines apsaugos priemones (žr. 8 skyrių). Teikti pirmenybę degių mišinių iš garų ir oro susidarymo išvengimui, vėdinant patalpas arba naudojant neutralizuojančias medžiagas. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Pašalinti elektrostatinis krūvius, sujungiant visus elektrai laidžius paviršius, ant kurių gali susidaryti statinis elektros krūvis, o visą junginį, savo ruožtu, įžeminti.
Pagalbos teikėjams:
Dėvėti apsauginę ekipuotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų. Žr. 8 skyrių.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Visomis priemonėmis vengti išsiliejimo į vandens telkinius. Surinktą produktą tinkamai laikyti hermetiškai sandariose talpose. Jei cheminė medžiaga išliejama plačiai visuomenei prieinamose vietose, pranešti kompetentingoms valdžios arba aplinkosaugos institucijoms.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Rekomenduojama:
Užkirsti kelią produkto patekimui į drenažo sistema, kanalizaciją ar vandens telkinius. Uždenkite išsiliejusią vietą smėliu arba inertiniu absorbentu ir perkelti medžiagą į saugią vietą. Absorbentui negalima naudoti pjuvenų ar kitos degios medžiagos. Surinkite produktą į atitinkamus konteinerius ir tvarkykite pagal galiojančius teisės aktus.
Išsiliejimai vandenyje arba jūroje:
Nedideli išsiliejimai:
Sustabdyti išsiliejimą naudojant užtvaras ar panašią įrangą. Atliekoms surinkti naudokite tinkamus absorbentus ir apdorokite atliekas pagal galiojančius potvarkius.
Dideli išsiliejimai:
Jei įmanoma, sustabdykite išsiliejimą atvirame vandenyje naudodami užtvaras ar panašią įrangą. Jei tai neįmanoma, pasistenkite suvaldyti jo plitimą ir surinkite produktą tinkamomis mechaninėmis priemonėmis. Prieš naudodami dispergentus, visada pasitarkite su ekspertais ir įsitikinkite, kad turite reikiamus patvirtinimus, jei juos ketinate naudoti. Apdorokite atliekas pagal galiojančias taisykles.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:**
Žiūrėti 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS: TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:

A.- Bendrojo pobūdžio įspėjimai

Atliekant krovimo darbus rankomis, vykdyti visų galiojančių su darbo sauga susijusių teisės aktų nuostatas. Palaikyti tvarką, švarą ir taikyti saugius sunaikinimo būdus (6 skyrius).

B.- Techninės rekomendacijos dėl gaisrų ir sprogimų išvengimo.

Vengti produkto garavimo į orą, nes preparate yra degių medžiagų, iš kurių gali susidaryti garų ir oro mišiniai, degūs prie užsidegimo šaltinių. Kontroliuoti visus užsidegimo šaltinius (telefonus, mobiliuosius telefonus, kibirkštis ir pan.) ir tvarkyti lėtai, kad nesusidarytų elektros statiniai krūviai. Vengtinios sąlygos ir medžiagos aprašytos 10 skyriuje.

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

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

D.- Techninės rekomendacijos dėl pavojaus aplinkai išvengimo.

Dėl šio produkto pavojingumo aplinkai, rekomenduojama jį tvarkyti teritorijoje, aptvortoje kontrolinėmis aptvaromis, skirtomis užteršimo išsiliėjus atvejams, bei turėti sugeriamųjų medžiagų greitai pasiekiamoje vietoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:

A.- Specialių sandėliavimo reikalavimų įskaitant

Minimali temp.: 5 °C

Maksimali temp.: 35 °C

Maksimalus laikas: 24 mėnesiai

B.- Bendrosios sandėliavimo sąlygos

Vengti karščio, radiacijos, statinio elektros krūvio 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 (Preambulės pakeitimai: Nr. V-1203/A1-646, 2019-10-24, paskelbta TAR 2019-10-29, i. k. 2019-17148, Nr. V-13/A1-12, 2021-01-06, paskelbta TAR 2021-01-06, i. k. 2021-00184):

Identifikacija		Aplinkosaugos ribinės vertės		
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7		IPRD	150 ppm	350 mg/m³
		TPRD	250 ppm	600 mg/m³

DNEL (Darbuotojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	888 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	1000 mg/m³	Nesusijęs	500 mg/m³	Nesusijęs
Geraniolis CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	12,5 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	161,6 mg/m³	Nesusijęs
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	9,5 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	66,7 mg/m³	Nesusijęs
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	5,5 mg/kg	Nesusijęs	2,7 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	18 mg/m³	Nesusijęs	3 mg/m³	Nesusijęs
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,78 mg/kg	Nesusijęs
	Įkvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	2,74 mg/m³	Nesusijęs

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c] piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	36,7 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	13,5 mg/m³	Nesusijęs
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	1,79 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,44 mg/m³	Nesusijęs
Citronelonas CAS: 106-22-9 EB: 203-375-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	327,4 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	10 mg/m³	161,6 mg/m³	10 mg/m³
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	2,5 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	2,75 mg/m³	Nesusijęs
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,17 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1,2 mg/m³	Nesusijęs
Dabigais geranila acetats CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	35,5 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	62,59 mg/m³	Nesusijęs
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,9 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1,59 mg/m³	Nesusijęs
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	2,21 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	7,8 mg/m³	Nesusijęs
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,79 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	6,78 mg/m³	Nesusijęs
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	3,3 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	23,5 mg/m³	Nesusijęs

DNEL (Gyventojų):

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	Per burną	51 mg/kg	Nesusijęs	26 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	319 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	178 mg/m³	Nesusijęs	114 mg/m³	Nesusijęs
Geraniols CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	13,75 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	7,5 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	47,8 mg/m³	Nesusijęs
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	4,8 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	4,8 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	16,6 mg/m³	Nesusijęs
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6	Per burną	1,3 mg/kg	Nesusijęs	0,2 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	2,7 mg/kg	Nesusijęs	1,4 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	4,4 mg/m³	Nesusijęs	0,74 mg/m³	Nesusijęs
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,39 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,39 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,67 mg/m³	Nesusijęs
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c] piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	2,3 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	22 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	4 mg/m³	Nesusijęs

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Identifikacija		Vienkartinis poveikis		Ilgalaikis poveikis	
		Sisteminis	Vietinis	Sisteminis	Vietinis
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,062 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,89 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,11 mg/m³	Nesusijęs
Citronelonas CAS: 106-22-9 EB: 203-375-0	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	13,8 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	196,4 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	10 mg/m³	47,8 mg/m³	10 mg/m³
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,2 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	1,25 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,68 mg/m³	Nesusijęs
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,17 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,083 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,29 mg/m³	Nesusijęs
Dabigais geranila acetats CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	8,9 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	17,75 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	15,4 mg/m³	Nesusijęs
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,23 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,45 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	0,39 mg/m³	Nesusijęs
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,79 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,79 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1,37 mg/m³	Nesusijęs
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	0,39 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	0,39 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	1,69 mg/m³	Nesusijęs
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	Per burną	Nesusijęs	Nesusijęs	1,67 mg/kg	Nesusijęs
	Per odą	Nesusijęs	Nesusijęs	1,67 mg/kg	Nesusijęs
	Ikvėpus	Nesusijęs	Nesusijęs	5,8 mg/m³	Nesusijęs

PNEC:

Identifikacija					
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	STP	2251 mg/L	Gėlo vandens		140,9 mg/L
	Dirvožemio	28 mg/kg	Jūros vandens		140,9 mg/L
	Trūkų	140,9 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		552 mg/kg
	Per burną	0,16 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)		552 mg/kg
Geraniols CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Gėlo vandens		0,011 mg/L
	Dirvožemio	0,017 mg/kg	Jūros vandens		0,001 mg/L
	Trūkų	0,108 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		0,115 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,011 mg/kg
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Gėlo vandens		0,014 mg/L
	Dirvožemio	0,763 mg/kg	Jūros vandens		0,0014 mg/L
	Trūkų	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)		3,85 mg/kg
	Per burną	0,133 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,385 mg/kg
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6	STP	10 mg/L	Gėlo vandens		0,023 mg/L
	Dirvožemio	0,031 mg/kg	Jūros vandens		0,002 mg/L
	Trūkų	0,23 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		0,223 mg/kg
	Per burną	0,00853 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,022 mg/kg
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	STP	3,2 mg/L	Gėlo vandens		0,00109 mg/L
	Dirvožemio	0,021 mg/kg	Jūros vandens		0,00011 mg/L
	Trūkų	0,0109 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)		0,107 mg/kg
	Per burną	0,00667 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)		0,011 mg/kg

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Identifikacija				
(+/-)trans-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetil-ciklopent-3-en-1-il)-pent-4-en-2-olis CAS: 107898-54-4 EB: 411-580-3	STP	0,1 mg/L	Gėlo vandens	0,0012 mg/L
	Dirvožemio	0,048 mg/kg	Jūros vandens	0,00012 mg/L
	Trūkų	0,012 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,246 mg/kg
	Per burną	0,2222 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,025 mg/kg
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	STP	1 mg/L	Gėlo vandens	0,0068 mg/L
	Dirvožemio	1,5 mg/kg	Jūros vandens	0,00044 mg/L
	Trūkų	Nesusijęs	Nuosėdos (Gėlo vandens)	2 mg/kg
	Per burną	20,4 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,394 mg/kg
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehėdas, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,004 mg/L
	Dirvožemio	0,103 mg/kg	Jūros vandens	0 mg/L
	Trūkų	0,024 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,528 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,053 mg/kg
Citronelonas CAS: 106-22-9 EB: 203-375-0	STP	580 mg/L	Gėlo vandens	0,002 mg/L
	Dirvožemio	0,004 mg/kg	Jūros vandens	0 mg/L
	Trūkų	0,024 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,026 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,003 mg/kg
Linalilacetatas CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	STP	1 mg/L	Gėlo vandens	0,011 mg/L
	Dirvožemio	0,115 mg/kg	Jūros vandens	0,001 mg/L
	Trūkų	0,11 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,609 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,061 mg/kg
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,005 mg/L
	Dirvožemio	0,008 mg/kg	Jūros vandens	0,001 mg/L
	Trūkų	0,053 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,057 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,006 mg/kg
Dabigais geranila acetatas CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5	STP	8 mg/L	Gėlo vandens	0,00372 mg/L
	Dirvožemio	0,086 mg/kg	Jūros vandens	0,000372 mg/L
	Trūkų	0,0372 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,442 mg/kg
	Per burną	Nesusijęs	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,044 mg/kg
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,00061 mg/L
	Dirvožemio	0,022 mg/kg	Jūros vandens	0,000061 mg/L
	Trūkų	0,0061 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,11 mg/kg
	Per burną	0,04 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,011 mg/kg
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	STP	10 mg/L	Gėlo vandens	0,001 mg/L
	Dirvožemio	1,41 mg/kg	Jūros vandens	0 mg/L
	Trūkų	0,01 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,583 mg/kg
	Per burną	0,0527 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,058 mg/kg
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	STP	6,4 mg/L	Gėlo vandens	0,019 mg/L
	Dirvožemio	0,018 mg/kg	Jūros vandens	0,0019 mg/L
	Trūkų	0,0142 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	0,15 mg/kg
	Per burną	0,0307 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,015 mg/kg
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	STP	100 mg/L	Gėlo vandens	0,002 mg/L
	Dirvožemio	0,468 mg/kg	Jūros vandens	0 mg/L
	Trūkų	0,016 mg/L	Nuosėdos (Gėlo vandens)	2,35 mg/kg
	Per burną	0,0333 g/kg	Nuosėdos (Jūros vandens)	0,235 mg/kg

8.2 Poveikio kontrolė:

A.- Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Kaip prevencinė priemonė, rekomenduojama naudoti bazinės asmeninės apsaugos priemonės, pažymėtas atitinkamu "EB ženklu". Daugiau informacijos apie asmenines 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.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

8 SKIRSNIS: POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA (tęsinys)

Jei dėl nustatytų darbo sąlygų ir (arba) saugos priemonių gaminio koncentracija ore negali būti mažesnė už poveikio ribines vertes (jei tokių yra) arba priimtino lygio (jei nėra poveikio ribų), turėtų būti naudojama tinkama kvalifikuoto specialisto pasirinkta kvėpavimo takų apsaugos įranga.

C.- Specialiosios rankų apsaugos priemonės.

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės rankoms	Apsauginės pirštinės nuo cheminių medžiagų (Medžiaga: Linijinis mažo tankio polietilenas (PELD), Skverbties trukmė: > 480 min, Storis: 0,062 mm)		EN ISO 21420:2020	Pasireiškus bet kokiems sugadinimo požymiams, pirštines pakeisti.

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 apsaugos priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
 Privalomos apsauginės priemonės veidui	Panoraminiai akiniai apsaugantys nuo taškymosi ir/arba lašų		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Kasdien ir reguliariai valyti bei dezinfekuoti pagal gamintojo instrukcijas. Rekomenduojama naudoti esant apsiniaukimo rizikai.

E.- Kūno apsauginės priemonės

Piktograma	PPE	Pažymėtas	CEN normos	Pastabos
	Darbo drabužiai			Pakeisti esant bet kokiame sugadinimo požymiu. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Neslystanti darbo avalynė		EN ISO 20347:2022	Pakeisti esant bet kokiame sugadinimo požymiu. Profesionaliems ar pramonės vartotojams kontaktuojant su produktu ilgesnį laiką rekomenduojama CE III pagal standartus EN ISO 20345:2022 ir EN 13832-1:2007

F.- Papildomos priemonės nelaimingo atsitikimo atveju

Rekomenduojama naudoti papildomą avarinę įrangą darbo vietose, kurios yra ypač veikiamos produkto, arba tais atvejais, kai rizikos įvertinimuose pabrėžiamas tokios įrangos poreikis.

Skubios pagalbos priemonė	Normos	Skubios pagalbos priemonė	Normos
 Pirmosios pagalbos dušas	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Akių plovykla	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

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):	3,6 svoris %
LOJ koncentracija prie 20 °C:	36 kg/m³ (36 g/L)
Vidutinis anglies produktų skaičius:	4,11
Vidutinė molekulinė masė:	75,79 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:

*Nesusižęs dėl gaminio pobūdžio nepateikiama jokia informacija apie būdingą pavojų.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

9 SKIRSNIS: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS (tęsinys)

Fizinė būsena 20 °C:	Skystis
Išvaizda:	Skystas
Spalva:	Bespalvis
Kvapas:	Aromatinis
Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nesusijęs *
Lakumas:	
Virimo temperatūra atmosferiniame slėgyje:	101 °C
Garų slėgis 20 °C:	2370 Pa
Garų slėgis 50 °C:	12476,29 Pa (12,48 kPa)
Garavimo koeficientas 20 °C:	Nesusijęs *
Būdingos produkto savybės:	
Tankis prie 20 °C:	980 - 1020 kg/m³
Santykinis tankis prie 20 °C:	0,98 - 1,02
Dinaminis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 20 °C:	Nesusijęs *
Kinematinis klampumas prie 40 °C:	Nesusijęs *
Koncentracija:	Nesusijęs *
pH:	5,3 - 5,7
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 *
Užsiliepsnojimo geba:	
Pliūpsnio temperatūra:	64 °C
Degumas (kietų medžiagų, dujų):	Nesusijęs *
Žemesnioji užsiliepsnojimo ribos vertė:	237 °C
Žemesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *
Aukštesnioji užsiliepsnojimo gebos vertė:	Nesusijęs *
Dalelių savybės:	
Vidutinio skersmens mediana:	Nesusijęs *

9.2 Kita informacija:

Informacija apie fizinių pavojų klases:

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Nesusijęs *
Oksidacinės savybės:	Nesusijęs *
Metallų koroziją sukeliančios medžiagos:	Nesusijęs *
Degimo šiluma:	Nesusijęs *
Aerozoliai-bendra degių komponentų procentinė dalis (pagal masę):	Nesusijęs *

Kitos saugos charakteristikos:

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

*Nesusijęs dėl gaminio pobūdžio nepateikiama jokia informacija apie būdingą pavojų.

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

10 SKIRSNIS: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS (tęsinys)

10.1 Reakingumas:

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

10.2 Cheminis stabilumas:

Chemiškai 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 tyrinimas	Sąlytis su oru	Įkaitimas	Saulės šviesa	Drėgmė
Netaikoma	Netaikoma	Atsargumo priemonės	Atsargumo priemonės	Netaikoma

10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Rūgštys	Vanduo	Degiosios medžiagos	Užsiliepsnojančios medžiagos	Kita
Vengti stiprių rūgščių	Netaikoma	Vengti tiesioginio poveikio	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 dioksidas (CO₂), anglies monoksidas ir kiti organiniai junginiai.

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

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- Prarijus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų prarijus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Ėsdinimas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

B- Įkvėpus (ūmus poveikis):

- Ūmus toksiškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip pavojingos įkvėpus. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Koroziškumas/dirglumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

C- Patekus ant odą / į akis (ūmus poveikis):

- Patekus ant odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų patekus ant odos. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- Patekus į akis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

D- KMR poveikis (kancerogeniškumas, mutageniškumas ir reprodukcinis toksiškumas):

- Kancerogeninis poveikis: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, nes jame nėra pavojingomis nurodyto poveikio požiūriu klasifikuojamų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.
- IARC: propan-2-olis (3); d-limonitas (3); kumarinas (3)
- 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, tačiau jame yra 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.
- Per odą: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra pavojingomis klasifikuojamų medžiagų, sukeliančių padidintą jautrumą. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

F- Specifinis poveikis konkrečiam organui (STOT)-vienkartinis poveikis:

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų, tačiau jame yra medžiagų, pavojingų įkvėpus. 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, tačiau jame yra šiuo požiūriu pavojingų medžiagų. Daugiau informacijos pateikta 3 skyriuje.

Kita informacija:

Nesusijęs

Specifinė toksikologinė informacija apie chemines medžiagas:

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	LD50 per burną	5280 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	12800 mg/kg	Žiurkė
	LC50 garų įkvėpimas	72,6 mg/L (4 h)	Žiurkė
Ethylene oxide - propylene oxide copolymer mono(nonylphenyl) ether CAS: 37251-69-7 EB: 609-376-6	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
Geraniols CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	LD50 per burną	4200 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	5100 mg/kg	Triušis
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	LD50 per burną	4400 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>5000 mg/kg	Triušis
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6	LD50 per burną	5283 mg/kg	Pelė
	LD50 per odą	>5000 mg/kg	Triušis
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	LD50 per burną	1500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	4100 mg/kg	Žiurkė
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
(±)-trans-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetil-ciklopent-3-en-1-il)-pent-4-en-2-olis CAS: 107898-54-4 EB: 411-580-3	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	LD50 per burną	1390 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
Citronelonas CAS: 106-22-9 EB: 203-375-0	LD50 per burną	3450 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	2650 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	LD50 per burną	14500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	5610 mg/kg	Triušis
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	LD50 per burną	3550 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

11 SKIRSNIS: TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Ūmus toksiškumas		Tipas
Cosmone CAS: 259854-70-1 EB: 452-280-2	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
Dabigais geranila acetats CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 dulkių įkvėpimas	>5 mg/L	
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	LD50 per burną	3339 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
Cis-heks-3-en-1-il-metil karbonatas CAS: 67633-96-9 EB: 266-797-4	LD50 per burną	>5000 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	LD50 per burną	2200 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	14150 mg/kg	Triušis
	LC50 dulkių įkvėpimas	>5 mg/L	
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	LD50 per burną	500 mg/kg	Žiurkė
	LD50 per odą	>5000 mg/kg	
	LC50 dulkių įkvėpimas	>5 mg/L	
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-ono CAS: 54464-57-2 EB: 259-174-3	LD50 per burną	>2000 mg/kg	
	LD50 per odą	>2000 mg/kg	
	LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L	

Ūmaus toksiškumo įvertis:

ATE mix		Komponentai, kurių toksiškumas nežinomas
Per burną	>2000 mg/kg (Skaičiavimo metodas)	0 %
Per odą	>2000 mg/kg (Skaičiavimo metodas)	0 %
LC50 garų įkvėpimas	>20 mg/L (4 h) (Skaičiavimo metodas)	0 %

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

Kita informacija

Nesusijęs

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Neturima paties mišinio bandymų dėl ekotoksiškų savybių duomenų.

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

12.1 Toksiškumas:

Ūmus toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
Ethylene oxide - propylene oxide copolymer mono(nonylphenyl) ether CAS: 37251-69-7 EB: 609-376-6	CL50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Dumblis
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	CL50	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis

Bora Bora

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	CL50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Žuvis
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	Nesusijęs		
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	CL50	1,09 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Žuvis
	EC50	2,37 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	Nesusijęs		
(±)-trans-3,3-dimetil-5-(2,2,3-trimetil-ciklopent-3-en-1-il)-pent-4-en-2-olis CAS: 107898-54-4 EB: 411-580-3	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Dumblis
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	CL50	0,95 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Žuvis
	EC50	0,194 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	0,723 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Dumblis
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	CL50	2 mg/L (96 h)	Danio rerio	Žuvis
	EC50	11 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	29 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Dumblis
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	CL50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Žuvis
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Dumblis
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	CL50	5,3 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	EC50	8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	28 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Dumblis
Cosmone CAS: 259854-70-1 EB: 452-280-2	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Dumblis
Dabigais geranila acetats CAS: 105-87-3 EB: 203-341-5	CL50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Dumblis
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	CL50	0,65 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Žuvis
	EC50	0,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	0,61 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Dumblis
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	CL50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Žuvis
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Dumblis
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	CL50	Nesusijęs		
	EC50	30 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	Nesusijęs		
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	CL50	1,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Žuvis
	EC50	1,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Vėžiagyvis
	EC50	53 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Dumblis
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) etan-1-ono CAS: 54464-57-2 EB: 259-174-3	CL50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Žuvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Vėžiagyvis
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Dumblis

Ilgalaikis toksiškumas:

Identifikacija	Koncentracija		Rūšis	Tipas
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	NOEC	0,2 mg/L	Pimephales promelas	Žuvis
	NOEC	Nesusijęs		

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	BOD5	1,19 g O2/g	Koncentracija	100 mg/L
	COD	2,23 g O2/g	Laikotarpis	14 dienų
	BOD5/COD	0,53	% Biologiškai skaidoma	86 %

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Skaidomumas		Biologinis skaidomumas	
Geraniols CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	21 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	70 %
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	10 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	71,4 %
3,7-dimethylnona-1,6-dien-3-olio CAS: 10339-55-6 EB: 233-732-6	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	91 %
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	30 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	56 %
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	20 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	81 %
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	81 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	80 %
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	65 %
(Z) -3-heksenilo salicilatas CAS: 65405-77-8 EB: 265-745-8	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	89 %
Cis-heks-3-en-1-il-metil karbonatas CAS: 67633-96-9 EB: 266-797-4	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	99 %
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	93 %
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	100 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	14 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	100 %
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	BOD5	Nesusijęs	Koncentracija	10 mg/L
	COD	Nesusijęs	Laikotarpis	28 dienų
	BOD5/COD	Nesusijęs	% Biologiškai skaidoma	5 %

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Medžiagų specifikacija:

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	BCF	3
	Koeficientas Log POW	0,05
	Potencialas	Žemas
Geraniols CAS: 106-24-1 EB: 203-377-1	BCF	110
	Koeficientas Log POW	3,56
	Potencialas	Aukštas
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	BCF	
	Koeficientas Log POW	4,83
	Potencialas	
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	BCF	20
	Koeficientas Log POW	2,97
	Potencialas	Žemas

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Identifikacija	Bioakumuliacijos potencialas	
1,3,4,6,7,8-heksahidro-4,6,6,7,8,8-heksametilindeno[5,6-c]piranas CAS: 1222-05-5 EB: 214-946-9	BCF	1584
	Koeficientas Log POW	5,9
	Potencialas	Labai aukštas
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	BCF	275
	Koeficientas Log POW	4,2
	Potencialas	Aukštas
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	BCF	174
	Koeficientas Log POW	3,9
	Potencialas	Aukštas
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	BCF	
	Koeficientas Log POW	2,4
	Potencialas	
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	BCF	311
	Koeficientas Log POW	4
	Potencialas	Aukštas
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	BCF	10
	Koeficientas Log POW	1,39
	Potencialas	Žemas

12.4 Judumas dirvožemyje:

Identifikacija	Absorbcija/desorbcija		Lakumas	
propan-2-olis CAS: 67-63-0 EB: 200-661-7	Koc	1,5	Henry	8,207E-1 Pa·m³/mol
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	2,24E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip
d-limonitas CAS: 5989-27-5 EB: 227-813-5	Koc	6324	Henry	2533,13 Pa·m³/mol
	Išvados	Nejuda	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	2,675E-2 N/m (25 °C)	Drėgnas dirvožemis	Taip
(E) -1- (2,6,6-trimetil-2-cikloheksen-1-il) -2-buten-1-ono CAS: 24720-09-0 EB: 246-430-4	Koc	941,1	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Žemas	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
2- (4-terc-butilbenzil) propionaldehids, Lysmeral extra CAS: 80-54-6 EB: 201-289-8	Koc	1285	Henry	2,52 Pa·m³/mol
	Išvados	Žemas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Taip
Linalilacetats CAS: 115-95-7 EB: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m³/mol
	Išvados	Žemas	Sausas dirvožemis	Taip
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Taip
a-metil-1,3-benzodioksolo-5-propiono CAS: 1205-17-0 EB: 214-881-6	Koc	71	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
benzilo salicilatas CAS: 118-58-1 EB: 204-262-9	Koc	5600	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Nejuda	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
kumarinas CAS: 91-64-5 EB: 202-086-7	Koc	42	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Labai aukštas	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs
(Etoksimetoksi-) ciklododekano CAS: 58567-11-6 EB: 261-332-1	Koc	14600	Henry	Nesusijęs
	Išvados	Nejuda	Sausas dirvožemis	Nesusijęs
	Paviršiaus įtempis	Nesusijęs	Drėgnas dirvožemis	Nesusijęs

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Produktas neatitinka PBT/vPvB klasifikavimo kriterijams

12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės:

Produktas neatitinka kriterijų dėl endokrininę sistemą ardančių savybių.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

12 SKIRSNIS: EKOLOGINĖ INFORMACIJA (tęsinys)

Neaprašyta

13 SKIRSNIS: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Kodas	Aprašymas	Atliekų tipas (Reglamentas (ES) Nr. 1357/2014)
07 01 04*	Kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai	Pavojingas

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

HP14 Ekotoksiškos

Atliekų tvarkymas (sunaikinimas ir perdėbimas):

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 lietési 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

Pavojingų krovinių gabenimas sausuma:

Pagal ADR 2023 ir RID 2023:

- | | | |
|------|---|--------------------|
| 14.1 | JT numeris ar ID numeris: | Nesusijęs |
| 14.2 | JT teisingas krovinio pavadinimas: | Nesusijęs |
| 14.3 | Pavojaus transportui klasė(s): | Nesusijęs |
| | Ženklėjimas:: | Nesusijęs |
| 14.4 | Pakuotės grupė: | Nesusijęs |
| 14.5 | Pavojus aplinkai: | Ne |
| 14.6 | Specialios atsargumo priemonės naudotojams | |
| | Specialiosios nuostatos: | Nesusijęs |
| | Apribojimų tuneliuose kodas: | Nesusijęs |
| | Fizikinės ir cheminės savybės: | žiūrėti 9 skirsnis |
| | LQ: | Nesusijęs |
| 14.7 | Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės: | Nesusijęs |

Pavojingų krovinių gabenimas jūra:

Taikant IMDG 41-22:

14 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ (tęsinys)

14.1	JT numeris ar ID numeris:	Nesusijęs
14.2	JT teisingas krovinio pavadinimas:	Nesusijęs
14.3	Pavojaus transportui klasė(s):	Nesusijęs
	Ženklimas::	Nesusijęs
14.4	Pakuotės grupė:	Nesusijęs
14.5	Jšros teršalas:	Ne
14.6	Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
	Specialiosios nuostatos:	Nesusijęs
	EmS kodai:	
	Fizikinės ir cheminės savybės:	žiūrėti 9 skirsnis
	LQ:	Nesusijęs
	Atskyrimo grupė:	Nesusijęs
14.7	Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės:	Nesusijęs

Pavojingų krovinių gabenimas oru:

Taikant IATA/ICAO 2024:

14.1	JT numeris ar ID numeris:	Nesusijęs
14.2	JT teisingas krovinio pavadinimas:	Nesusijęs
14.3	Pavojaus transportui klasė(s):	Nesusijęs
	Ženklimas::	Nesusijęs
14.4	Pakuotės grupė:	Nesusijęs
14.5	Pavojus aplinkai:	Ne
14.6	Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
	Fizikinės ir cheminės savybės:	žiūrėti 9 skirsnis
14.7	Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės:	Nesusijęs

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

- 95 straipsnis, REGLAMENTAS (ES) Nr. 528/2012: *propan-2-olis (67-63-0) - PT: (1,2,4); Geraniols (106-24-1) - PT: (18,19)*
- Medžiagos įtrauktos į kandidatinių cheminių medžiagų sąrašą patvirtinimui pagal Reglamentą (EB) 1907/2006 (REACH): *2-(4-terc-butilbenzil) propionaldehid, Lysmeral extra (80-54-6)*
- REACH reglamento XIV priede (leidimų sąrašas) įtrauktos medžiagos ir galiojimo laikas: Nesusijęs
- Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų: Nesusijęs
- Reglamentas (ES) 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardantių medžiagų: Nesusijęs
- REGLAMENTAS (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Nesusijęs

Seveso III:

Nesusijęs

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

Nenaudojami gaminant:

- dekoratyvinius gaminius, kurie skirti apšvietimui arba skirtingų fazių spalvų efektams, pavyzdžiui, dekoratyvines lempas ir pelenines,
- pokštams ir išdaigoms skirtus daiktus,
- žaidimus, kuriuose dalyvauja vienas arba daugiau dalyvių, arba kitus gaminius, kurie skirti žaidimui, net jei jie yra dekoratyvinio pobūdžio.

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 naikinimo prevencinių priemonių.

Kiti teisės aktai:

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,

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

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).

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

15 SKIRSNIS: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ (tęsinys)

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 aštuntuoju(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.

XI1892. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 12, 30, 34, 343 straipsnių, aštuntojo1 skirsnio pakeitimo ir papildymo, įstatymo papildymo aštuntuoju2, aštuntuoju3, aštuntuoju4, aštuntuoju5, aštuntuoju6, aštuntuoju7, aštuntuoju8, aštuntuoju9, aštuntuoju10 skirsniais ir 16 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

XI1981. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 4, 25, 27, 28, 30, 31, 35 straipsnių pakeitimo ir papildymo ir įstatymo papildymo 301, 302 straipsniais įstatymas.

XII289. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 2, 19, 30, 3423 straipsnių, aštuntojo10 skirsnio pakeitimo ir 5 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymas.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011.

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 pildymo nurodymai, Reglamentas (EB) Nr.1907/2006 (KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878)

Pakeitimai, lyginant su ankstesniu saugos duomenų lapu, darantys įtaką rizikos valdymui:

Nesusijęs

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 2skyriuje:

H412: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Tekstai su teisinėmis frazėmis, panaudotomis 3skyriuje:

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

Reglamentas Nr. 1272/2008 (KŽP):

Acute Tox. 4: H302 - Kenksminga prarijus.

Aquatic Acute 1: H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

Aquatic Chronic 1: H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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

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

Asp. Tox. 1: H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Eye Dam. 1: H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

Eye Irrit. 2: H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Flam. Liq. 2: H225 - Labai degūs skystis ir garai.

Flam. Liq. 3: H226 - Degūs skystis ir garai.

Repr. 1B: H360Fd - Gali pakenkti vaisingumui. Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Repr. 2: H361 - Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

Skin Irrit. 2: H315 - Dirgina odą.

Skin Sens. 1: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Skin Sens. 1B: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

STOT SE 3: H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

- TĘSINYS KITAME PUSLAPYJE -

16 SKIRSNIS: KITA INFORMACIJA (tęsinys)

Klasifikavimo tvarka:

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 ženklavinimą.

Pagrindinės bibliografinės nuorodos:

<http://echa.europa.eu>

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

Santrumpos ir akronimai:

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 suvartojimas

BOD5: biologinis deguonies suvartojimas

BCF: biokoncentracijos koeficientas

LD50: mirtina dozė 50

LC50: mirtina koncentracija 50

EC50: efektyvi koncentracija 50

Log POW: oktanolio vandens pasiskirstymo koeficiento logaritmas

Koc: organinės anglies pasiskirstymo koeficientas

UFI: unikalus mišinio identifikatorius

IARC: Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

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.

SAUGOS DUOMENŲ LAPO PABAIGA