

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



TEKNODUR 0210

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : TEKNODUR 0210

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

Produkto panaudojimas : Dažai.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

Asmens, atsakingo už šį : Prod-safe@teknos.com

SDL el. pašto adresas

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB Teknos, Raudondvario pl. 170C, Kaunas, LT-47172, Lithuania. Tel. +370 671 03108.

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

#### Nacionalinis patariamasis organas/Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras

Telefono numeris : Informacijos apie apsinuodijimus biuras: 8-5 236 20 52 (24h)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Produkto apibrėžimas : Mišinys

#### Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Fam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H335

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373

Aquatic Chronic 3, H412

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 - Degūs skystis ir garai.

H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

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

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Previncinės                                                                                                                  | : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemonės.<br>P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.<br>P260 - Neįkvėpti garų. |
| Atoveikis                                                                                                                    | : P314 - Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.                                                                                                                                                                                            |
| Sandėliavimas                                                                                                                | : P403 + P233 - Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.                                                                                                                                                     |
| Šalinimas                                                                                                                    | : P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.                                                                                                                          |
| Pavojingi ingredientai                                                                                                       | : 1-metil-2-metoksietilacetatas<br>solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė<br>Ksilenas<br>EO bis (benzotriazolil) fenilpropionatas                                                                                                       |
| Papildomi etiketės elementai                                                                                                 | :                                                                                                                                                                                                                                          |
| XVII Priedas - Tam tikrų pavojingų cheminių medžiagų, jų mišinių ir gaminių gamybos, teikimo rinkai ir naudojimo apribojimai | :                                                                                                                                                                                                                                          |

### 2.3 Kiti pavojai

|                                                                                             |                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą | : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB. |
| Kiti neklasifikuojami pavojai                                                               | : Nežinoma.                                                           |

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | Identifikatoriai                                                                              | %         | Klasifikacija                                                                                                                                                                                   | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ                | Tipas   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas             | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>EB: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeksas:<br>607-195-00-7   | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                           | -                                                               | [1] [2] |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | REACH #:<br>01-2119455851-35<br>EB: 265-199-0<br>CAS: 64742-95-6<br>Indeksas:<br>649-356-00-4 | ≥10 - ≤17 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                                                                              | -                                                               | [1]     |
| Ksilenas                                  | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>EB: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7<br>Indeksas:<br>601-022-00-9  | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>(oralinis, įkvėpimas)<br>Asp. Tox. 1, H304 | ŪTĮ [pro oda] = 1100 mg/kg<br>ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l | [1] [2] |

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

|                                                                                                                                          |                                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                             |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------|
| n-butylacetatas                                                                                                                          | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>EB: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeksas:<br>607-025-00-1    | ≤5    | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                         | -                                           | [1] [2] |
| etilbenzenas                                                                                                                             | REACH #:<br>01-2119489370-35<br>EB: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Indeksas:<br>601-023-00-4    | ≤3    | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(klausos organai)<br>(oralinis, įkvėpimas)<br>Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                                          | ŪTĮ [įkvėpimas<br>(garai)] = 11 mg/l        | [1] [2] |
| EO bis (benzotriazolil)<br>fenilpropionatas                                                                                              | REACH #:<br>01-0000015075-76<br>EB: 400-830-7<br>CAS: 104810-48-2<br>Indeksas:<br>607-176-00-3 | <1    | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411                                                                                                                                                                                                                                       | -                                           | [1]     |
| Reaction mass of Bis<br>(1,2,2,6,6-pentamethyl-<br>4-piperidyl) sebacate and<br>Methyl<br>1,2,2,6,6-pentamethyl-<br>4-piperidyl sebacate | REACH #:<br>01-2119491304-40                                                                   | ≤0.72 | Skin Sens. 1A, H317<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1,<br>H410                                                                                                                                                                                            | M [ūminis] = 1<br>M [lėtinis] = 1           | [1]     |
| stirenas                                                                                                                                 | REACH #:<br>01-2119457861-32<br>EB: 202-851-5<br>CAS: 100-42-5                                 | <1    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Repr. 2, H361<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3,<br>H412<br><b>Pilnas pirmiau<br/>nurodytų H teiginių<br/>tekstas pateiktas 16<br/>skyriuje.</b> | ŪTĮ [įkvėpimas<br>(dujos)] = 2770 d/<br>mln | [1] [2] |

Pagal šiuo metu tiekėjo turimą informaciją produkte nėra papildomų sudėtinių medžiagų, kurios naudojamomis koncentracijomis būtų klasifikuojamos kaip pavojingos sveikatai ar aplinkai, būtų priskiriamos patvarioms, linkusioms akumuliuotis ir toksišioms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

#### Tipas

- [1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai  
[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Patekimas į akis

- Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Kreipkitės medicininės pagalbos.

##### Įkvėpus

- Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi. Suteikiantiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Kreipkitės medicininės pagalbos. Jei reikia, skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

informacijos biurą ar gydytojų. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.

- Susilietimas su oda** : Plauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Kreipkitės medicininės pagalbos. Atsiradus nusiskundimams ar simptomams venkite tolesnio poveikio. Prieš naudodami pakartotiniai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotiniai.
- Nurijimas** : Išskalaukite burną vandeniu. Jei yra, išimkite dantų protezus. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nustokite girdyti, jei žmogų pykina, nes vėmimas gali būti pavojingas. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas. Kilus vėmimui galvą reikia laikyti taip, kad išvemtose masės nepatektų į plaučius. Kreipkitės medicininės pagalbos. Jei reikia, skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą ar gydytojų. Niekada nieko neduokite į burną netekusiam sąmonės asmeniui. Jei apnuodytasis prarado sąmonę, paguldykite jį ir nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiant pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mūvėkite pirštines.

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

#### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
ašarojimas  
paraudimas
- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys  
pykinimas arba vėmimas  
galvos skausmas  
mieguistumas/nuovargis  
galvos sukimasis/svaigimas  
sąmonės praradimas
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

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

- Pastabos gydytojui** : Gydysite simptomiškai. Jei prarijote ar įkvėpėte didelį kiekį, nedelsdami kreipkitės į apsinuodijimų gydymo specialistą.
- Ypatingos procedūros** : Specifinio gydymo nėra.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės** : Naudojate sausu chemikalais, CO<sub>2</sub>, putas ar purškite vandeniu.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudojate vandens srovės.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Degūs skystis ir garai. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogimo grėsmė. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti, sukeldamas naujų sprogimų riziką. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandenį gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokių vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojančios produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies dioksidas  
anglies monoksidas  
metalo oksidas / oksidai

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti nepavojinga nepavojinga, atitraukite pakuotes su medžiaga nuo ugnies. Purškite vandeniu šalia ugnies esančius konteinerius, kad jie atvėstų.
- Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
- Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

- : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. Vandenį teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogimo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogimo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždara nuotekų valymo sistemą arba elkitės kaip toliau nurodyta. Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į konteinerį, kad ji vėliau, laikantis vietos taisyklių, būtų sunaikinta. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius :** Avarinės pagalbos kontaktinė informacija pateikta 1 skirsnyje.  
Informacija apie tinkamas asmenines apsaugines priemones pateikta 8 skirsnyje.  
Papildoma informacija apie atliekų tvarkymą pateikta 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės :** Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Neikite į sandėlius ir uždaras patalpas, jeigu jos tinkamai neišvėdintos. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Saugokite ir naudokite toli nuo karščio, kibirkščių, atviros liepsnos ar kito ugnies šaltinio. Naudokite apsaugotus nuo sprogimo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškvrovoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos :** Ploje, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. Saugokite atskiroje tam pritaikytoje vietoje. Laikykite originalioje pakuotėje, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žiūr. 10 dalį) bei maisto ir gėrimų. Pašalinkite visus ugnies šaltinius. Atskirkite nuo oksiduojančių medžiagų. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.

#### Seveso direktyva - Ribiniai kiekiai, apie kurios reikia pranešti

##### Pavojaus kriterijai

| Kategorija | Pranešimas ir DAPP<br>riba | Saugos ataskaitoje<br>nurodyta riba |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| P5c        | 5000 tonne                 | 50000 tonne                         |

### 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Rekomendacijos :** Negalimas.
- Pramonės sektoriui būdingi sprendimai :** Negalimas.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos



## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021).<br><b>Absorbuojamas pro odą.</b><br>IPRD: 250 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 50 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 400 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 75 d/mln 15 minutės.            |
| Ksilenas                         | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021). [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas] <b>Absorbuojamas pro odą.</b><br>TPRD: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>IPRD: 50 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 100 d/mln 15 minutės.                     |
| n-butilacetatas                  | IPRD: 221 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021).<br>IPRD: 241 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 50 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 723 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 150 d/mln 15 minutės. |
| etilbenzenas                     | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021).<br><b>Absorbuojamas pro odą.</b><br>IPRD: 442 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 100 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 884 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 200 d/mln 15 minutės.          |
| stirenas                         | Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2021).<br><b>Absorbuojamas pro odą.</b><br>IPRD: 90 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 20 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 200 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 50 d/mln 15 minutės.             |

### Rekomenduojamas monitoringo (stebėsenos) procedūros

Jei šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurių poveikis turi būti ribojamas, gali reikėti atlikti personalo, darbo vietos oro ar biologinį monitoringą, siekiant nustatyti ventiliacijos ar kitų kontrolės priemonių efektyvumą ir/arba kvėpavimo apsaugos įrangos priemonių reikalingumą. Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių veiksnių poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos) Europos Standartas EN 482 (Darbo vietos oras. Bendrieji cheminių medžiagų matavimo procedūrų atlikimo reikalavimai) Taip pat bus reikalaujama pateikti nuorodą į nacionalinius rekomendacinius dokumentus apie pavojingų medžiagų nustatymo metodus.

### DNEL/DMEL

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | Tipas | Poveikis                     | Vertė                    | Populiacija          | Poveikis   |
|-------------------------------------------|-------|------------------------------|--------------------------|----------------------|------------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas             | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus          | 1.67 mg/kg bw/parą       | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 33 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 33 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 54.8 mg/kg bw/parą       | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 153.5 mg/kg bw/parą      | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 275 mg/m <sup>3</sup>    | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus         | 550 mg/m <sup>3</sup>    | Darbininkai          | Vietinis   |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 0.41 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 1.9 mg/m <sup>3</sup>    | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                           | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 178.57 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Vietinis   |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|              |            |                                |                           |                      |            |
|--------------|------------|--------------------------------|---------------------------|----------------------|------------|
| Ksilenas     | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 640 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 837.5 mg/m <sup>3</sup>   | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 1066.67 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 1152 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 1286.4 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Prarijus            | 1.6 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 14.8 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 77 mg/m <sup>3</sup>      | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 108 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 180 mg/kg bw/parą         | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 289 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 289 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 65.3 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 260 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 260 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 221 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 3.4 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 7 mg/kg bw/parą           | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 12 mg/m <sup>3</sup>      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 48 mg/m <sup>3</sup>      | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Prarijus          | 2 mg/kg bw/parą           | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Prarijus            | 2 mg/kg bw/parą           | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Susilietus su oda | 6 mg/kg bw/parą           | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Susilietus su oda | 11 mg/kg bw/parą          | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 35.7 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m <sup>3</sup>     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 300 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 600 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 600 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Sisteminis |
| etilbenzenas | DNEL       | Ilgalaikis Prarijus            | 1.6 mg/kg bw/parą         | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 15 mg/m <sup>3</sup>      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Įkvėpus             | 77 mg/m <sup>3</sup>      | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 180 mg/kg bw/parą         | Darbininkai          | Sisteminis |
|              | DNEL       | Trumpalaikis Įkvėpus           | 293 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |
|              | Išvestinis | Ilgalaikis Įkvėpus             | 442 mg/m <sup>3</sup>     | Darbininkai          | Vietinis   |



## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|          |                                             |                              |                       |                      |            |
|----------|---------------------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------------|
| stirenas | minimalaus poveikio lygis (DMEL)            |                              |                       |                      |            |
|          | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) | Trumpalaikis Įkvėpus         | 884 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Prarijus          | 7.7 µg/kg bw/parą     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Įkvėpus           | 1 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Įkvėpus           | 1 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Trumpalaikis Įkvėpus         | 10 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|          | DNEL                                        | Trumpalaikis Įkvėpus         | 10 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Įkvėpus           | 85 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Trumpalaikis Įkvėpus         | 100 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis   |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Įkvėpus           | 100 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis   |
|          | DNEL                                        | Trumpalaikis Įkvėpus         | 100 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Susilietus su oda | 343 mg/kg bw/parą     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|          | DNEL                                        | Ilgalaikis Susilietus su oda | 406 mg/kg bw/parą     | Darbininkai          | Sisteminis |

### PNEC

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

- Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Naudokitės uždaromis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventiliacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui neviršytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogdimo ventiliacijos įrangą.

#### Individualios apsaugos priemonės

##### Higienos priemonės

- Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami, naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje plaukite rankas, dilbius ir veidą. Potencialiai užterštus drabužius reikia nusivilkti tam tikru būdu. Užterštų darbo drabužių negalima išnešti iš darbo vietos. Prieš naudodami išskalbkite suterštus drabužius. Užtikrinkite, kad šalia darbo vietos būtų įrengti akių plovimo įrenginiai ir saugos dušai.

##### Akių ir (arba) veido apsauga

- Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę apsaugos lygį: akiniai nuo chemikalų purslų.

##### Odos apsauga

##### Rankų apsauga

- Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su cheminiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimus. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinių vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti.

Rekomendacijos : Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

< 1 valandos (prasiveržimo laikas):  
1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas):  
> 8 valandų (prasiveržimo laikas):

Nitrilo pirštinės. storis > 0.3 mm

Polivinilo alkoholis (PVA) storis > 0.3 mm arba 4H / Pirštinės su sidabrinu ekranu.

Viton® storis > 0.3 mm pirštinės

Plaukite rankas prieš pertraukėles ir iš karto pabaigę dirbti su gaminiu.

### Kūno apsauga

Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149.

### Kita odos apsauga

Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

### Kvėpavimo organų apsauga

Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.

Filtro tipas: A

Filtro tipas (naudojimas purškiant): A P

### Poveikio aplinkai kontrolė

Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitiktis aplinkosaugos teisės aktų reikalavimams. Kai kuriais atvejais, siekiant sumažinti emisiją iki priimtino lygio, gali tekti įrengti garų plautuvus, filtrus ar modifikuoti darbo proceso įrangą.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

Visos savybės išmatuotos standartinės temperatūros ir slėgio sąlygomis, jei nenurodyta kitaip.

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

#### Išvaizda

Fizikinė būseną : Skystis.

Spalva : Vairios

Kvapą : Lengvas

Kvapo atsiradimo slenkstis : Negalimas.

Lydimosi/užšalimo temperatūra : Negalimas.

Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas :

| Ingrediento pavadinimas                   | °C         | °F         | Metodas  |
|-------------------------------------------|------------|------------|----------|
| n-butilacetatas                           | 126        | 258.8      | OECD 103 |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 135 to 210 | 275 to 410 |          |

Degumas : Negalimas.

Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos : Žemutinis: 0.8%  
VIRŠUTINIS: 7.6%

Plūpsnio temperatūra : Uždaros talpos: 25°C (77°F)

Savaiminio užsidegimo temperatūra :

| Ingrediento pavadinimas                   | °C         | °F         | Metodas |
|-------------------------------------------|------------|------------|---------|
| Polyethylene wax                          | 244.85     | 472.7      |         |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 280 to 470 | 536 to 878 |         |

Skilimo temperatūra : Negalimas.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

- pH : Netaikoma.
- Klampa : Kinematinis (40°C): >20.5 mm<sup>2</sup>/s
- Tirpumas :  
Nėra.
- Tirpumas vandenyje : Negalimas.
- Pasiskirstymo koeficientas: n-octanolis/vanduo : Netaikoma.
- Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C |     |                | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-------------------------|-------------------------|-----|----------------|-------------------------|-----|---------|
|                         | mmHg                    | kPa | Metodas        | mmHg                    | kPa | Metodas |
| n-butilacetatas         | 11.25                   | 1.5 | DIN EN 13016-2 |                         |     |         |
| etilbenzenas            | 9.3                     | 1.2 |                |                         |     |         |

- Santykinis tankis : Negalimas.
- Tankis : g/cm<sup>3</sup>
- Garų tankis : Negalimas.
- Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Negalimas.
- Oksidacinės savybės : Negalimas.
- Dalelių charakteristikos
- Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas : Specialių bandymų duomenų apie šio gaminio ar jo ingredientų reaktyvumą nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas : Produktas yra stabilus.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė : Normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos nevyksta.
- 10.4 Vengtinės sąlygos : Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkšties ar liepsnos). Nedidinkite slėgio kontaineriuose, jų nepjaustykite, nelydykite, nelituokite, negręžkite, nelaikykite karštyje arba šalia ugnies.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos : Reaguoja arba nesuderinama su šiomis medžiagomis: oksiduojančios medžiagos
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | Rezultatas             | Rūšys   | Dozė       | Poveikis   |
|-------------------------------------------|------------------------|---------|------------|------------|
| n-metil-2-metoksietilacetatas             | LD50 Susilietus su oda | Triušis | >5 g/kg    | -          |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | LD50 Prarijus          | Žiurkė  | 8532 mg/kg | -          |
| Ksilenas                                  | LD50 Prarijus          | Žiurkė  | 8400 mg/kg | -          |
| n-butilacetatas                           | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė  | 21.7 mg/l  | 4 valandos |
|                                           | LD50 Prarijus          | Žiurkė  | 4300 mg/kg | -          |
|                                           | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė  | 0.74 mg/l  | 4 valandos |

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                              |                                                            |                                                                                      |                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| etilbenzenas                                                                                                                             | LD50 Susilietus su oda<br>LD50 Prarijus<br>LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas<br>LD50 Susilietus su oda<br>LD50 Prarijus<br>LD50 Susilietus su oda | Triušis<br>Žiurkė<br>Žiurkė<br>Triušis<br>Žiurkė<br>Žiurkė | 14112 mg/kg<br>10760 mg/kg<br>29000 mg/l<br>15400 mg/kg<br>3500 mg/kg<br>>3170 mg/kg | -<br>-<br>4 valandos<br>-<br>-<br>- |
| Reaction mass of Bis<br>(1,2,2,6,6-pentamethyl-<br>4-piperidyl) sebacate and<br>Methyl<br>1,2,2,6,6-pentamethyl-<br>4-piperidyl sebacate |                                                                                                                                              |                                                            |                                                                                      |                                     |
| stirenas                                                                                                                                 | LD50 Prarijus<br>LC50 Įkvėpus Dujos.<br>LC50 Įkvėpus Garai<br>LD50 Prarijus                                                                  | Žiurkė<br>Žiurkė<br>Žiurkė<br>Žiurkė                       | 3230 mg/kg<br>2770 d/mln<br>11800 mg/m³<br>2650 mg/kg                                | -<br>4 valandos<br>4 valandos<br>-  |

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

## Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas                 | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Įsusilietus su oda<br>Įkvėpimas (garai) | 10117.68 mg/kg<br>82.96 mg/l                                           |

## Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                      | Rezultatas                                                                               | Rūšys                         | Rezultatas  | Poveikis                                              | Stebėjimas       |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------|------------------|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė<br>Ksilenas | Akys - Nestipriai dirgina<br>Akys - Nestipriai dirgina<br>Akys - Stipriai dirginantis    | Triušis<br>Triušis<br>Triušis | -<br>-<br>- | 24 valandos<br>100 uL<br>87 mg<br>24 valandos<br>5 mg | -<br>-<br>-<br>- |
|                                                       | Oda - Nestipriai dirgina                                                                 | Žiurkė                        | -           | 8 valandos<br>60 uL                                   | -                |
|                                                       | Oda - Vidutiniškai dirginanti<br>Oda - Vidutiniškai dirginanti                           | Triušis<br>Triušis            | -<br>-      | 100 %<br>24 valandos<br>500 mg                        | -<br>-           |
| n-butilacetatas                                       | Akys - Vidutiniškai dirginanti<br>Oda - Vidutiniškai dirginanti                          | Triušis<br>Triušis            | -<br>-      | 100 mg<br>24 valandos<br>500 mg                       | -<br>-           |
| etilbenzenas                                          | Akys - Stipriai dirginantis<br>Oda - Nestipriai dirgina                                  | Triušis<br>Triušis            | -<br>-      | 500 mg<br>24 valandos<br>15 mg                        | -<br>-           |
| stirenas                                              | Akys - Nestipriai dirgina<br>Akys - Vidutiniškai dirginanti                              | Žmogus<br>Triušis             | -<br>-      | 50 ppm<br>24 valandos<br>100 mg                       | -<br>-           |
|                                                       | Akys - Stipriai dirginantis<br>Oda - Nestipriai dirgina<br>Oda - Vidutiniškai dirginanti | Triušis<br>Triušis<br>Triušis | -<br>-<br>- | 100 mg<br>500 mg<br>100 %                             | -<br>-<br>-      |

**Išvada/santrauka** : Dirgina odą.

## Jautrinimas

**Išvada/santrauka** : Gali sukelti alerginę odos reakciją.

## Mutageniškumas

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

## Kancerogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

## Toksiškumas reprodukcijai

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

## Teratogeniškumas

**Išvada/santrauka** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

## STOT (vienkartinis poveikis)

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                           | Kategorija                   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai                              |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|--------------------------------------------------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas<br>solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 3 kategorija<br>3 kategorija | -<br>-         | Narkotinis poveikis<br>Kvėpavimo takų dirginimas |
| Ksilenas                                                                   | 3 kategorija<br>3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis<br>Kvėpavimo takų dirginimas |
| n-butilacetatas                                                            | 3 kategorija                 | -              | Narkotinis poveikis                              |
| stirenas                                                                   | 3 kategorija                 | -              | Kvėpavimo takų dirginimas                        |

## STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija   | Poveikio būdas      | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| Ksilenas                         | 2 kategorija | oralinis, įkvėpimas | -                   |
| etilbenzenas                     | 2 kategorija | oralinis, įkvėpimas | klausos organai     |
| stirenas                         | 1 kategorija | -                   | -                   |

## Aspiracijos pavojus

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | Rezultatas                                        |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| Ksilenas                                  | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| etilbenzenas                              | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| stirenas                                  | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : ☒ Negalimas.

## Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : ☒ Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Įkvėpus** : ☒ Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. Gali dirginti kvėpavimo takus.
- Susilietimas su oda** : ☒ Dirgina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : ☒ Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).

## Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Patekimas į akis** : ☒ Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
ašarojimas  
paraudimas
- Įkvėpus** : ☒ Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys  
pykinimas arba vėmimas  
galvos skausmas  
mieguistumas/nuovargis  
galvos sukimasis/svaigimas  
sąmonės praradimas
- Susilietimas su oda** : ☒ Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas
- Nurijimas** : ☒ Jokių specialių duomenų nėra.

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## Uždelstas, ūmus ir lėtinis poveikis dėl trumpalaikio ir ilgalaikio sąlyčio su medžiaga (mišiniu)

### Trumpalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : ☒ Negalimas.

Galimi uždelsti padariniai : ☒ Negalimas.

### Ilgalaikis poveikis

Galimi tiesioginiai padariniai : ☒ Negalimas.

Galimi uždelsti padariniai : ☒ Negalimas.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

Išvada/santrauka : ☒ Negalimas.

Bendrybės : ☒ Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.

Kancerogeniškumas : ☒ Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Mutageniškumas : ☒ Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Toksiškumas reprodukcijai : ☒ Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

### 11.2.2 Kita informacija

☒ Negalimas.

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                        | Rezultatas                           | Rūšys                                       | Poveikis    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė                                                                               | Ūmus EC50 3.2 mg/l                   | Dafnija                                     | 48 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus LC50 9.2 mg/l                   | Žuvis                                       | 96 valandos |
| n-butilacetatas                                                                                                         | Ūmus LC50 32 mg/l Jūros vanduo       | Vėžiagyviai - Artemia salina                | 48 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus LC50 18000 µg/l Šviežias vanduo | Žuvis - Pimephales promelas                 | 96 valandos |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | EC50 1.68 mg/l                       | Vandens augalai - Desmodesmodus subspicatus | 72 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus LC50 0.9 mg/l                   | Žuvis - Brachydanio rerio                   | 96 valandos |
| stirenas                                                                                                                | lėtinis NOEC 1 mg/l                  | Dafnija                                     | 21 dienos   |
|                                                                                                                         | Ūmus EC50 1400 µg/l Šviežias vanduo  | Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata  | 72 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus EC50 720 µg/l Šviežias vanduo   | Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata  | 96 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus EC50 4700 µg/l Šviežias vanduo  | Dafnija - Daphnia magna                     | 48 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus LC50 52 mg/l Jūros vanduo       | Vėžiagyviai - Artemia salina                | 48 valandos |
|                                                                                                                         | Ūmus LC50 4020 µg/l Šviežias vanduo  | Žuvis - Pimephales promelas                 | 96 valandos |



## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

lėtinis NOEC 63 µg/l Šviežias vanduo

Dumbliai - Pseudokirchneriella subcapitata

96 valandos

**Išvada/santrauka** :  Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

**Išvada/santrauka** :  Šio produkto biodegradavimo savybės nebuvo tiriamos.

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                | LogP <sub>ov</sub> | BCF         | Potencialus |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
|  1-metil-2-metoksietilacetatas | 1.2                | -           | žemas       |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė                                                                       | -                  | 10 to 2500  | aukštas     |
| Ksilenas                                                                                                        | 3.12               | 8.1 to 25.9 | žemas       |
| n-butilacetatas                                                                                                 | 2.3                | -           | žemas       |
| etilbenzenas                                                                                                    | 3.6                | -           | žemas       |
| stirenas                                                                                                        | 0.35               | 13.49       | žemas       |

### 12.4 Judumas dirvožemyje

**Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)** :  Negalimas.

**Judrumas** :  Negalimas.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

 Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo metodai

#### Gaminys

**Šalinimo metodai** :  Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Šio produkto, jo tirpalų ar kitų jo formų atliekų šalinimas turi visais atvejais atitikti gamtos apsaugos reikalavimus bei vietos valdžios nustatytas atliekų tvarkymo taisykles. Likučius ir perdirbimui netinkamus produktus šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Neapdorotų atliekų negalima šalinti su nuotekomis, išskyrus atvejus, kai jos visiškai atitinka visų valdžios institucijų keliamus reikalavimus.

**Pavojingos atliekos** :  Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

**Europos atliekų katalogas (EWC)** :  080111\*, 200127\*

#### Pakavimas

**Šalinimo metodai** :  Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

**Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Garai iš gaminio likučių pakuotės viduje gali sudaryti labai degią ar sprogį atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešlifukite panaudotų pakuočių, jei jų vidus nėra gerai išvalytas. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

|                                        | ADR/RID                                                                           | ADN                                                                               | IMDG                                                                               | IATA                                                                                |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris          | UN1263                                                                            | UN1263                                                                            | UN1263                                                                             | UN1263                                                                              |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | PAINT                                                                             | PAINT                                                                             | PAINT                                                                              | PAINT                                                                               |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)   |  |  |  |  |
| 14.4 Pakuotės grupė                    | III                                                                               | III                                                                               | III                                                                                | III                                                                                 |
| 14.5 Pavojus aplinkai                  | Ne.                                                                               | Ne.                                                                               | No.                                                                                | No.                                                                                 |

### Papildoma informacija

#### ADR/RID

: **Klampus skysčio išimtis** Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.  
**Tunelio kodas** (D/E)

#### ADN

: **Klampus skysčio išimtis** Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.

#### IMDG

: **Viscous liquid exception** This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

: **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

#### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

: Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

##### XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

##### XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

##### Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

XVII Priedas - Tam tikrų :  
pavojingų cheminių  
medžiagų, jų mišinių ir  
gaminių gamybos,  
teikimo rinkai ir  
naudojimo apribojimai

### Kiti ES teisės aktai

Pramoninių išmetamų :  sąrašą neįrašyta  
teršalų (taršos  
integruotos prevencijos  
ir kontrolės) - Oras

Pramoninių išmetamų :  sąrašą neįrašyta  
teršalų (taršos  
integruotos prevencijos  
ir kontrolės) - Vanduo

### Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

 sąrašą neįrašyta.

### Sutikimas, apie kurį pranešama iš anksto (PIC) (649/2012/EU)

 sąrašą neįrašyta.

### patvariųjų organinių teršalų

 sąrašą neįrašyta.

### Seveso direktyva

 šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

### Pavojaus kriterijai

#### Kategorija

 5c

### Tarptautinės taisyklės

### Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

 sąrašą neįrašyta.

### Monrealio protokolas

 sąrašą neįrašyta.

### Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

 sąrašą neįrašyta.

### Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

 sąrašą neįrašyta.

### UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

 sąrašą neįrašyta.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

:  šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos  
vertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

 Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

**Sutrumpinimai ir akronimai** : ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro.  
1272/2008]  
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
N/A = Nėra  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

RRN = REACH registracijos numeris

SGG = atskyrimo grupė

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

### Klasifikacijai nustatyt naudota procedūra pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klasifikacija                                                                                                                                                             | Pagrindimas                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas<br>Skaiciavimo metodas |

### Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

|        |                                                                      |
|--------|----------------------------------------------------------------------|
| H225   | Labai degūs skystis ir garai.                                        |
| H226   | Degūs skystis ir garai.                                              |
| H304   | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.           |
| H312   | Kenksminga susilietus su oda.                                        |
| H315   | Dirgina odą.                                                         |
| H317   | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                 |
| H319   | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                       |
| H332   | Kenksminga įkvėpus.                                                  |
| H335   | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                       |
| H336   | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                       |
| H361   | Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.             |
| H361f  | Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.                             |
| H372   | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.        |
| H373   | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H400   | Labai toksiška vandens organizmams.                                  |
| H410   | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.   |
| H411   | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.         |
| H412   | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.       |
| EUH066 | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.    |

### Pilnas klasifikacijų [CLP/GHS, Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo] tekstas

|                   |                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija                                                  |
| Aquatic Acute 1   | TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija                      |
| Aquatic Chronic 1 | ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija                     |
| Aquatic Chronic 2 | ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija                     |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija                     |
| Asp. Tox. 1       | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija                                |
| Eye Irrit. 2      | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija                      |
| Flam. Liq. 2      | DEGIEJI SKYSČIAI - 2 kategorija                                                  |
| Flam. Liq. 3      | DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija                                                  |
| Repr. 2           | TOKSINIS POVEIKIS REPRODUKCIJAI - 2 kategorija                                   |
| Skin Irrit. 2     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija                                      |
| Skin Sens. 1      | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija                                                  |
| Skin Sens. 1A     | ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija                                                 |
| STOT RE 1         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija   |
| STOT RE 2         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija   |
| STOT SE 3         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 10/10/2022

Ankstesnio leidimo data : 06/06/2019

Versija : 7

FEKNODUR 0210

variants

### Pastaba skaitytojui

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 10/10/2022 Ankstesnio leidimo data : 06/06/2019 Versija : 7 18/20

FEKNODUR 0210

Label No : 06123

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Informacija šiame saugos duomenų lape remiasi šiuolaikinėmis mūsų žiniomis ir šiuolaikiniais įstatymais. Be rašytinių vartojimo instrukcijų šis produktas negali būti naudojamas kitiems, nei nurodyta 1-e skyriuje, tikslams. Vartotojas visuomet atsako už vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų vykdymą. Informacija šiame saugos duomenų lape pateikiama kaip saugos reikalavimai vartojant mūsų produktą. Ji neturi būti laikoma produkto savybių garantija.

