

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



OWEDUR 4126-15 - Visi variantai

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : OWEDUR 4126-15 - Visi variantai

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

Produkto panaudojimas : Dažai.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

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

### 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)

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373

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 : Pavojinga

Pavojingumo frazės : H225 - Labai degūs skystis ir garai.  
H315 - Dirgina odą.  
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
H373 - Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Atsargumo frazės

Prevencinės : P280 - Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones.  
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.  
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.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- Pavojingi ingredientai

: Sudėtyje yra: acetonas; n-butilacetatas ir Ksilenas
- Papildomi etiketės elementai

: Sudėtyje yra alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omegahidroksipoli(oksietileno) ir alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propioniloksipoli(oksietileno) mišinys ir metilmetakrilatas. Gali sukelti alerginę reakciją.
- 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 ŪT!                | Tipas   |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| acetonas                         | REACH #: 01-2119471330-49<br>EB: 200-662-2<br>CAS: 67-64-1<br>Indeksas: 606-001-00-8   | ≥10 - <25 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                           | EUH066: C ≥ 25%                                                 | [1] [2] |
| n-butilacetatas                  | REACH #: 01-2119485493-29<br>EB: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeksas: 607-025-00-1  | ≥10 - ≤25 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066                                                                                                                                                 | -                                                               | [1] [2] |
| Ksilenas                         | REACH #: 01-2119488216-32<br>EB: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7<br>Indeksas: 601-022-00-9 | ≥10 - <20 | 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 | ŪT! [pro oda] = 1100 mg/kg<br>ŪT! [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | REACH #: 01-2119475791-29<br>EB: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeksas: 607-195-00-7  | ≤10       | Flam. Liq. 3, H226                                                                                                                                                                              | -                                                               | [2]     |
| etilbenzenas                     | REACH #: 01-2119489370-35<br>EB: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4                            | ≤3        | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(klausos organai)                                                                                                                | ŪT! [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l                               | [1] [2] |

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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                            |      |                                                                                                                                                                    |   |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------|
| alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omegahidroksipoli (oksietileno) ir alfa-3-(3-(2Hbenzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omega-3-(3-(2Hbenzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propioniloksipoli(oksietileno) mišinys | Indeksas:<br>601-023-00-4<br><br>EB: 400-830-7<br>Indeksas:<br>607-176-00-3                | <1   | (oralinis, įkvėpimas)<br>Asp. Tox. 1, H304<br><br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                    | - | [1]     |
| metilmetakrilatas                                                                                                                                                                                                                                                                      | REACH #:<br>01-2119452498-28<br>EB: 201-297-1<br>CAS: 80-62-6<br>Indeksas:<br>607-035-00-6 | ≤0.3 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br><br><b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b> | - | [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. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Kreipkitės medicininės pagalbos. Jei reikia, skambinkite į apsinuodijimų kontrolės ir 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

: ☒ Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Plaukite ne mažiau, kaip 10 minučių. Kreipkitės medicininės pagalbos. Prieš naudodami pakartotinai, išskalbkite drabužius. Kruopščiai nuvalykite batus prieš apsiaudami pakartotinai.

##### 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 masėse 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

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės

pagalbos. Užtikrinkite atvirą kelią orui patekti. Atpalaiduokite ankštas aprangos detales, pavyzdžiui, apykale, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.

Neįgalima 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.

### 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:  
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** : Gydykite 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** : Naudokite sausu chemikalus, CO<sub>2</sub>, putas ar purškite vandeniu.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nenaudokite vandens srovės.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Labai 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.
- Pavojingi užsiliepsnojantys 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. Neįgalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei tai atlikti 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 šalčius, 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. Pavojuje 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.

### 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 sprogdimo apsaugotą įrangą. Absorbuokite inertine medžiaga ir įdėkite į tam tinkamą konteinerį atliekoms. 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 sprogdimo 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. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu. Užteršta absorbuojanti medžiaga gali sukelti tokį pat pavojų, kaip ir išsiliejęs produktas. Sutaupykite 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.

- 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 sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Neįkvėpkite garų ar miglos. Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Neikite į sandėlius ir uždaras patalpas, jeigu jos tinkamai neišvėdintos. Laikykitės 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 sprogdimo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.
- Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, 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 valgomui 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

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

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. Laikyti užrakintą. 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. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

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

#### Pavojaus kriterijai

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

### 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

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acetonas                         | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>IPRD 8 valandos: 1210 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 500 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 2420 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 1000 d/mln.                                                        |
| n-butilacetatas                  | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>IPRD 8 valandos: 241 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 723 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 150 d/mln.                                                            |
| Ksilenas                         | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas]</b> Absorbuojamas pro odą.<br>TPRD 15 minutės: 442 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 100 d/mln.<br>IPRD 8 valandos: 221 mg/m³. |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD 8 valandos: 250 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 400 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 75 d/mln.                                   |
| etilbenzenas                     | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD 8 valandos: 442 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 100 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 884 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 200 d/mln.                                 |
| metilmetakrilatas                | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b> Jautrinanti medžiaga.<br>IPRD 8 valandos: 208 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 416 mg/m³.                                                                     |



Biologinio poveikio indeksai

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pozicijų indeksai |
|----------------------------------|-------------------|
| Ekspozicijos indeksai nežinomi.  |                   |

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : 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 veiksmių 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 | Rezultatas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| acetonas                         | <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus</b><br/>62 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda</b><br/>62 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda</b><br/>186 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus</b><br/>200 mg/m³<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus</b><br/>1210 mg/m³<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus</b><br/>2420 mg/m³<br/><u>Poveikis</u>: Vietinis</p>                                                    |
| n-butilacetatas                  | <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus</b><br/>2 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus</b><br/>2 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda</b><br/>3.4 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda</b><br/>6 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda</b><br/>7 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> <p><b>DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda</b><br/>11 mg/kg bw/parą<br/><u>Poveikis</u>: Sisteminis</p> |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

12 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

35.7 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

48 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus**

300 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus**

300 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

300 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

600 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

600 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

Ksilenas

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus**

5 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

65.3 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

65.3 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

125 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

212 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

221 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

221 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus**

260 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus**



## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

260 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

442 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

442 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

1-metil-2-metoksietilacetatas

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

33 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

33 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus**

36 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

275 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

320 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

550 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

796 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

etilbenzenas

**Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

442 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

884 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus**

1.6 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

15 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

77 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

180 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

metilmetakrilatas

293 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Susilietus su oda**

1.5 mg/cm<sup>2</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

1.5 mg/cm<sup>2</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Susilietus su oda**

1.5 mg/cm<sup>2</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

1.5 mg/cm<sup>2</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Prarijus**

8.2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

8.2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda**

13.67 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

74.3 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Ilgalaikis - Įkvėpus**

104 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Įkvėpus**

208 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

208 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

348.4 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

416 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### PNEC

Negalimas.

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

- : Naudokite tik esant tinkamai ventiliacijai. Naudokitės uždromis 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. 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, mūvēdami jas patikrinkite, ar pirštinės 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 : Mūvēkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

< 1 valandos (prasiveržimo laikas): Nitrilo pirštinės. storis > 0.3 mm

1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas): 4H / Pirštinės su sidabrinio ekranu.

#### Kūno apsauga

- : Prieš pradėdami 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 pradėdami darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

#### Kvėpavimo organų apsauga

- : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogdimo 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. Fizikinės 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 : Įvairios

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Kvapas : Lengvas  
Kvapo atsiradimo slenkstis : Negalimas.  
Lydimosi/užšalimo temperatūra : Negalimas.  
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas :

| Ingrediento pavadinimas | °C    | °F    | Metodas  |
|-------------------------|-------|-------|----------|
| acetonas                | 56.05 | 132.9 |          |
| n-butilacetatas         | 126   | 258.8 | OECD 103 |

Degumas : Negalimas.  
Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos : Žemutinis: 0.8% (ksilenas)  
VIRŠUTINIS: 13% (acetonas)  
Pliūpsnio temperatūra : Uždaros talpos: -19°C (-2.2°F)  
Savaiminio užsidegimo temperatūra :

| Ingrediento pavadinimas       | °C  | °F    | Metodas   |
|-------------------------------|-----|-------|-----------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas | 333 | 631.4 | DIN 51794 |
| n-butilacetatas               | 415 | 779   | EU A.15   |

Skilimo temperatūra : Negalimas.  
pH : Netaikoma.  
Klampa : Negalimas.  
Tirpumas :  
Negalimas.

Tirpumas vandenyje : Negalimas.  
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo : Netaikoma.

Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C |     |                | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-------------------------|-------------------------|-----|----------------|-------------------------|-----|---------|
|                         | mmHg                    | kPa | Metodas        | mmHg                    | kPa | Metodas |
| acetonas                | 180.01463               | 24  |                |                         |     |         |
| n-butilacetatas         | 11.25096                | 1.5 | DIN EN 13016-2 |                         |     |         |

Santykinis tankis : Negalimas.  
Tankis : 1 g/cm³  
Garų tankis : Negalimas.  
Dalelių charakteristikos  
Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios (sprogiosios) savybės : Negalimas.  
Oksidacinės savybės : Negalimas.

9.2.2 Kitos saugos charakteristikos

Netaikoma.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas : 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 Vengtinios sąlygos : Venkite bet kokių ugnies šaltinių (kibirkšties ar liepsnos). Nedidinkite slėgio kontaineriuose, jų nepjaustykite, nelydykite, neliuokite, 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                                                                                                                                                                                                                     |
|  acetonas | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>5800 mg/kg<br><u>Toksinis poveikis:</u> Elgesys - pakeistas miego laikas (įskaitant tiesinio reflekso pasikeitimą) Elgesys - drebulys                                                       |
| n-butilacetatas                                                                            | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>10760 mg/kg<br>EU<br><br><b>Triušis - Susilietus su oda - LD50</b><br>14112 mg/kg<br><br><b>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai</b><br>0.74 mg/l [4 valandos]                                     |
| Ksilenas                                                                                   | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>4300 mg/kg<br><u>Toksinis poveikis:</u> Kepenys - kiti pokyčiai Inkstai, šlapimtakis ir šlapimo pūslė - kiti pokyčiai<br><br><b>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai</b><br>21.7 mg/l [4 valandos] |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas                                                              | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>8532 mg/kg<br><br><b>Triušis - Susilietus su oda - LD50</b><br>>5 g/kg                                                                                                                      |
| etilbenzenas                                                                               | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>3500 mg/kg<br><br><b>Triušis - Susilietus su oda - LD50</b><br>15400 mg/kg<br><br><b>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dulkės ir rūkas</b><br>29000 mg/l [4 valandos]                                 |
| metilmetakrilatas                                                                          | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>7872 mg/kg                                                                                                                                                                                  |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Toksinis poveikis: Elgesys - raumenų silpnumas Elgesys - koma Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo slopinimas

**Triušis - Susilietus su oda - LD50**  
>5 g/kg  
Toksinis poveikis: Oda Po sisteminio poveikio - dermatitas, kiti

**Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai**  
78000 mg/m³ [4 valandos]

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Prarijus (mg/kg) | Susilietus su oda (mg/kg) | Įkvėpimas (dujos) (d/ mln) | Įkvėpimas (garai) (mg/l) | Įkvėpimas (dulkės ir aerozoliai) (mg/l) |
|----------------------------------|------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|
| OWEDUR 4126-15                   | N/A              | 8820.7                    | N/A                        | 71.4                     | N/A                                     |
| acetonas                         | 5800             | N/A                       | N/A                        | N/A                      | N/A                                     |
| n-butilacetatas                  | 10760            | 14112                     | N/A                        | N/A                      | N/A                                     |
| Ksilenas                         | 4300             | 1100                      | N/A                        | 11                       | N/A                                     |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | 8532             | N/A                       | N/A                        | N/A                      | N/A                                     |
| etilbenzenas                     | 3500             | 15400                     | N/A                        | 11                       | 29000                                   |
| metilmetakrilatas                | 7872             | N/A                       | N/A                        | 78                       | N/A                                     |

Odos ėsdinimas ir dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas

acetonas

Rezultatas

**Triušis - Oda - Nestipriai dirgina**  
Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

**Triušis - Oda - Nestipriai dirgina**  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 395 mg

n-butilacetatas

**Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti**  
Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

Ksilenas

**Žiurkė - Oda - Nestipriai dirgina**  
Poveikio/ekspozicijos trukmė: 8 valandos  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 60 uL

**Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti**  
Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

**Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti**  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 %

etilbenzenas

**Triušis - Oda - Nestipriai dirgina**  
Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos  
Naudojamas kiekis/koncentracija: 15 mg

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

Produkto/ingrediento pavadinimas

Rezultatas



# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

acetonas

**Žmogus - Akys - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 186300 ppm

**Triušis - Akys - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 10 uL

**Triušis - Akys - Vidutiniškai dirginanti**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 20 mg

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 20 mg

n-butilacetatas

**Triušis - Akys - Vidutiniškai dirginanti**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

Ksilenas

**Triušis - Akys - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 87 mg

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 5 mg

etilbenzenas

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Negalimas.

## Kvėpavimo takų dirginimas / dirginimas

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Negalimas.

## Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Negalimas.

## **Oda**

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Negalimas.

## **Kvėpavimo**

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Negalimas.

## Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** :  Negalimas.

## Kancerogeniškumas

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** :  Negalimas.

## Toksiškumas reprodukcijai

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** :  Negalimas.

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## STOT (vienkartinis poveikis)

### Produkto/ingrediento pavadinimas

acetonas  
n-butilacetatas  
Ksilenas  
metilmetakrilatas

### Rezultatas

STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  
STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)  
STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas)  
STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas)

## STOT (kartotinis poveikis)

### Produkto/ingrediento pavadinimas

Ksilenas  
etilbenzenas

### Rezultatas

STOT RE 2, H373 (oralinis, įkvėpimas)  
STOT RE 2, H373 (klausos organai) (oralinis, įkvėpimas)

## Aspiracijos pavojus

### Produkto/ingrediento pavadinimas

Ksilenas  
etilbenzenas

### Rezultatas

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija  
PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

## Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Negalimas.

## Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Pateikimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Įkvėpus** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą.
- Nurijimas** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).

## Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

- Pateikimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
skausmas ar dirginimas  
ašarojimas  
paraudimas
- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
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.

## 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

Negalimas.

- Išvada/santrauka [Gaminys]** : Negalimas.
- Bendrybės** : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
- Kancerogeniškumas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Toksiškumas reprodukcijai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

### 11.2.2 Kita informacija

Negalimas.

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1 Toksiškumas

### Produkto/ingrediento pavadinimas

acetonas

### Rezultatas

#### Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Dafnija - Water flea - *Daphnia magna*

10000 µg/l [48 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

#### Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis - Guppy - *Poecilia reticulata*

Amžius: 4 iki 12 mėnesiai; Dydis: 2 iki 10 cm

5600 d/mln [96 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

#### Iėtinis - NOEC - Jūros vanduo

Dumbliai - Green algae - *Ulva pertusa*

4.95 mg/l [96 valandos]

Poveikis: Reprodukcija

#### Ūmus - EC50 - Jūros vanduo

Dumbliai - Green algae - *Ulva pertusa*

20.565 mg/l [96 valandos]

Poveikis: Reprodukcija

#### Iėtinis - NOEC - Šviežias vanduo

Vėžiagyviai - Dafnija - *Daphniidae*

0.016 ml/l [21 dienos]

Poveikis: Populiacija

#### Iėtinis - NOEC - Jūros vanduo

Žuvis - Threespine stickleback - *Gasterosteus aculeatus* - Lerva

Amžius: 7 dienos

5 µg/l [42 dienos]

Poveikis: Augimas

n-butilacetatas

#### Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis - Fathead minnow - *Pimephales promelas*

Amžius: 31 iki 32 dienos; Dydis: 21.6 mm; Sunkumas: 0.175 g

18000 µg/l [96 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

#### Ūmus - LC50 - Jūros vanduo

Vėžiagyviai - Brine shrimp - *Artemia salina*

32 mg/l [48 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

metilmetakrilatas

#### Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis - Fathead minnow - *Pimephales promelas* - Suaugęs

130000 µg/l [96 valandos]

Poveikis: Mirtingumas

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

Negalimas.

Išvada/santrauka [Gaminys] : Negalimas.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP <sub>ov</sub> | BCF          | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| acetonas                         | -0.23              | -            | Žemas       |
| n-butilacetatas                  | 2.3                | -            | Žemas       |
| Ksilenas                         | 3.12               | 8.1 iki 25.9 | Žemas       |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | 1.2                | -            | Žemas       |
| etilbenzenas                     | 3.6                | -            | Žemas       |
| metilmetakrilatas                | 1.38               | -            | Žemas       |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| acetonas                         | 0.56               | 3.6548          |
| n-butilacetatas                  | 1.5                | 33.2139         |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | 0.36               | 2.31363         |
| etilbenzenas                     | 2.2                | 170.406         |
| metilmetakrilatas                | 1.2                | 16.6906         |

PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                                                                                                                                                                                    | PMT | P  | M  | T  | vPvM | vP | vM |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| acetonas                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| n-butilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| Ksilenas                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                       | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| etilbenzenas                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| alfa-3-(3-(2H-benztriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omegahidroksipoli (oksietileno) ir alfa-3-(3-(2Hbenztriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omega-3-(3-(2Hbenztriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propioniloksipoli(oksietileno) mišinys | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| metilmetakrilatas                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |

Judrumas : Negalimas.

Išvada/santrauka : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PMT arba vPvM.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 [REACH]

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                                                                                                                                                                                         | PBT | P   | B   | T    | vPvB | vP  | vB  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| acetonas                                                                                                                                                                                                                                                                                 | N/A | N/A | N/A | Taip | N/A  | N/A | N/A |
| n-butilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ne  | N/A | N/A | Ne   | N/A  | N/A | N/A |
| Ksilenas                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ne  | N/A | Ne  | Taip | Ne   | N/A | Ne  |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                            | Ne  | N/A | N/A | Ne   | N/A  | N/A | N/A |
| etilbenzenas                                                                                                                                                                                                                                                                             | N/A | N/A | N/A | Taip | N/A  | N/A | N/A |
| alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omegahidroksipoli (oksietileno) ir alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propioniloksipoli(oksietileno) mišinys | Ne  | N/A | N/A | Ne   | N/A  | N/A | N/A |
| metilmetakrilatas                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne  | N/A | N/A | Ne   | N/A  | N/A | N/A |

### Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                                                                                                                                                                                                                                         | PBT | P  | B  | T  | vPvB | vP | vB |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| acetonas                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| n-butilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| Ksilenas                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas                                                                                                                                                                                                                                                            | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| etilbenzenas                                                                                                                                                                                                                                                                             | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omegahidroksipoli (oksietileno) ir alfa-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propionil-omega-3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-tret-butyl-4-hidroksifenil)propioniloksipoli(oksietileno) mišinys | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| metilmetakrilatas                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |

**Išvada/santrauka Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]** : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas PBT arba vPvB.

### 12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Negalimas.

**Išvada/santrauka [Gaminys]** : Produktas neatitinka kriterijų, kad būtų laikomas turinčiu endokrininės sistemos ardomųjų savybių pagal Reglamente (EB) Nr. 1907/2006 arba Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 nustatytus kriterijus.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai

Gaminys

Šalinimo metodai : Pasirūpinkite, kad nepasklistų į aplinką. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

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

Europos atliekų katalogas (EWC) : 08.01.11

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.

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 sprogia 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 vežimą

|                                       | ADR/RID                                                                                  | ADN                                                                                      | IMDG                                                                                      | IATA                                                                                       |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris         | UN1263                                                                                   | UN1263                                                                                   | UN1263                                                                                    | UN1263                                                                                     |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas | DAŽAI                                                                                    | DAŽAI                                                                                    | PAINT                                                                                     | PAINT                                                                                      |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)    | 3<br> | 3<br> | 3<br> | 3<br> |
| 14.4 Pakuotės grupė                   | II                                                                                       | II                                                                                       | II                                                                                        | II                                                                                         |
| 14.5 Pavojus aplinkai                 | Ne.                                                                                      | Taip.                                                                                    | No.                                                                                       | No.                                                                                        |

Papildoma informacija

ADR/RID : Specialios sąlygos 640 (C)  
Tunelio kodas (D/E)

ADN : Produktas reglamentuojamas kaip pavojų aplinkai kelianti medžiaga tik gabenant tanklaiviais.  
Specialios sąlygos 640 (C)

IATA : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams : Transportavimas vartotojo teritorijoje: visada transportuoti uždarytoje, stovinėjoje 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 priemonės : 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.

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

| Produkto/ingrediento pavadinimas | %   | Žymėjimas [Naudojimas] |
|----------------------------------|-----|------------------------|
| OWEDUR 4126-15                   | ≥90 | 3                      |

Etiketė :

Sintetinių polimerų mikrodalelės -pavadinimas 78

Bendras polimero (-ų) tapatumas : 901 - Etileno polimerai.

Bendra sintetinių polimerų mikrodalelių procentinė dalis : 16%

Reikiamoms sintetinių polimerų mikrodalelėms taikomos sąlygos, nustatytos Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 įrašė.

Kiti ES teisės aktai

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

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

Sprogstamųjų medžiagų pirtakai : Šis gaminy s reglamentuojamas Reglamentu (ES) 2019/1148. Apie visus įtartinus sandorius ir reikšmingus dingimo atvejus bei vagystes turėtų būti pranešama atitinkamam nacionaliniam ryšių palaikymo centrui.

Ozoną ardančios medžiagos (ES 2024/590)

Į sąrašą neįrašyta.

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

Į sąrašą neįrašyta.

patvariųjų organinių teršalų

Į 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

Į sąrašą neįrašyta.

Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

- Į sąrašą neįrašyta.
- [Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto \(PIC\)](#)  
Į sąrašą neįrašyta.
- [UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų \(POP\) ir sunkiųjų metalų](#)  
Į 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  
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. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo metodas<br>Skaičiavimo 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.                       |
| H373   | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. |
| H411   | Toksiška 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, ženklinimo ir pakavimo] tekstas

|                   |                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija                                                  |
| Aquatic Chronic 2 | ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 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                                                  |
| Skin Irrit. 2     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija                                      |
| Skin Sens. 1      | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija                                                  |
| STOT RE 2         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 2 kategorija   |
| STOT SE 3         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data : 12/11/2025

Ankstesnio leidimo data : 04/01/2024

Versija : 2.02

OWEDUR 4126-15

All variants

### Pastaba skaitytojui

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.

