

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



TEKNODUR 0150 TX - Visi variantai

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : TEKNODUR 0150 TX - 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. 3, H226

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 Ženklinimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H226 - Degūs skystis ir garai.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

Prevencinės

: P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Atoveikis

: Netaikoma.

Sandėliavimas

: Netaikoma.

Šalinimas

: P501 - Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.

Papildomi etiketės elementai

: Sudėtyje yra maleino rūgšties anhidridas. Gali sukelti alerginę reakciją.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

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

### 2.3 Kiti pavojai

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

## 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   |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 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 | ≤9   | 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  | ≤9.8 | 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<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ŪTĮ [pro odą] = 1100 mg/kg<br>ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| 1-metil-<br>2-metoksietilacetatas         | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>EB: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeksas:<br>607-195-00-7   | ≤7   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                                                                      | -                                                               | [1] [2] |
| polietilenas                              | REACH #:<br>01-2119462827-27<br>CAS: 9002-88-4                                                | ≤10  | Neklasifikuota.                                                                                                                                                                                                            | -                                                               | [2]     |
| n-butilacetatas                           | REACH #:<br>01-2119485493-29<br>EB: 204-658-1<br>CAS: 123-86-4<br>Indeksas:<br>607-025-00-1   | ≤3.9 | 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                                | ≤3   | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(klausos organai)                                                                                                                                           | ŪTĮ [įkvėpimas (garai)] = 11 mg/l                               | [1] [2] |

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

|                             |                                                                                             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------|
| stirenas                    | Indeksas:<br>601-023-00-4                                                                   |        | (oralinis, įkvėpimas)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3,<br>H412                                                                                                                                                                                               |                                                                     |         |
|                             | REACH #:<br>01-2119457861-32<br>EB: 202-851-5<br>CAS: 100-42-5                              | ≤0.3   | 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                                                                        | ŪTĮ [įkvėpimas<br>(dujos)] = 2770 d/<br>mln                         | [1] [2] |
| maleino rūgšties anhidridas | REACH #:<br>01-2119472428-31<br>EB: 203-571-6<br>CAS: 108-31-6<br>Indeksas:<br>607-096-00-9 | <0.001 | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1A, H317<br>STOT RE 1, H372<br>(kvėpavimo sistema)<br>(įkvėpimas)<br>EUH071<br><b>Pilnas pirmiau<br/>nurodytų H teiginių<br/>tekstas pateiktas 16<br/>skyriuje.</b> | ŪTĮ [per burną] =<br>400 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.001% | [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. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Susilietimas su oda** : Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Nurijimas** : Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

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

##### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

- Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 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** : Degūs skystis ir garai. Medžiagai patekus į nutekamuosius vamzdžius kyla gaisro ar sprogimo grėsmė. Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir kontaineris gali sprogti, sukeldamas naujų sprogimų riziką. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeniui gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į jokių vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnoję produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies dioksidas  
anglies monoksidas  
sieros oksidai  
metalo oksidai / 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 šalmus, 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. 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. Vandeniui teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Absorbuokite inertine medžiaga ir įdėkite į tam tinkamą kontainerį atliekoms. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.
- Didelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite kontenerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Prie išpiltos medžiagos priartėkite pavėjui. Neleiskite patekti į nutekamuosius vamzdžius, vandentakius, rūsius ar uždaras patalpas. Nuplaukite išsiliejusią medžiagą į uždarą 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. Sustaabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu, diatomitine žeme ir supilkite į kontainerį, 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). Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. 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 sprogo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškvėmoms 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 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 kontenerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Kontenerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsiliėtų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti. 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 riba | Saugos ataskaitoje 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                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                   |
| polietilenas                     | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>IPRD 8 valandos: 10 mg/m³.                                                                                                                                                         |
| 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.                                                            |
| 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.                                 |
| stirenas                         | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD 8 valandos: 90 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 20 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 200 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 50 d/mln.                                    |
| maleino rūgšties anhidridas      | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b> Jautrinanti medžiaga.<br>IPRD 8 valandos: 1.2 mg/m³.<br>IPRD 8 valandos: 0.3 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 2.5 mg/m³.<br>TPRD 15 minutės: 0.6 d/mln.                                     |

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. Įkvepiamų 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                                                                    | Rezultatas |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 23/01/2026 Ankstesnio leidimo data : 10/10/2022 Versija : 7 6/24 |            |
| TEKNODUR 0150 TX - Visi variantai                                                                   |            |
| Label No : 40451                                                                                    |            |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

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

0.41 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

1.9 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

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

178.57 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

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

640 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

837.5 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

1066.67 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

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

1152 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

1286.4 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**

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

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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

n-butilacetatas

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

2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

**DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus**

2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

3.4 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

6 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

7 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

11 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

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

Poveikis: Sisteminis

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### **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

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**

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

Poveikis: Vietinis

stirenas

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

7.7 µg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

1 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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

1 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

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

10 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

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

10 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

### **DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

85 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

### **DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

100 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### **DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

100 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### **DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

100 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

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

343 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

406 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

maleino rūgšties anhidridas

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

0.05 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

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

0.06 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

0.08 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### **DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

0.081 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### **DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus**

0.081 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

### **DNEL - Bendroji populiacija - Trumpalaikis - Prarijus**

0.1 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

0.1 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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

0.1 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

0.2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

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

0.2 mg/kg bw/parą

Poveikis: Sisteminis

### **DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

0.2 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Vietinis

### **DNEL - Darbininkai - Trumpalaikis - Įkvėpus**

0.2 mg/m<sup>3</sup>

Poveikis: Sisteminis

### **PNEC**

Negalimas.

## **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

### **Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

- : Naudokite tik esant tinkamai ventilacijai. Naudokitės uždaromis darbo zonomis, vietinėmis ištraukiamosios ventilacijos sistemomis ar kitomis techninėmis kontrolės priemonėmis, kad ore esančių teršalų poveikis darbuotojui nevirsytų rekomenduojamų arba nustatytų ribų. Techninės kontrolės priemonės taip pat reikalingos palaikyti dujų, garų ar dulkių koncentraciją žemiau bet kokios sprogumo ribos. Naudokite apsaugotą nuo sprogoimo ventilacijos 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 aukštesnį apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

### **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 reikalavimams. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami 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 : Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

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

1 - 4 valandos (prasiveržimo laikas): polivinilo alkoholis (PVA) storis > 0.3 mm arba 4H / Pirštinės su sidabrinio ekranu.

> 8 valandų (prasiveržimo laikas): Viton® storis > 0.3 mm pirštinės

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

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- 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 antistatinius apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškvėvų, 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 atitiktikimas 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
- Kvapą** : Lengvas
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Negalimas.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Negalimas.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** :

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

- Degumas** : Negalimas.
- Viršutinė ir apatinė sprogumo ribos** :  Zemutinis: 0.8% (ksilenas)  
VIRŠUTINIS: 7.6% (solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė)
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 25°C (77°F)
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

| Ingrediento pavadinimas                                                                                                       | °C          | °F          | Metodas |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|---------|
|  solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 280 iki 470 | 536 iki 878 |         |
| polietilenas                                                                                                                  | 330 iki 410 | 626 iki 770 |         |

- Skilimo temperatūra** : Negalimas.
- pH** : Netaikoma.
- Klampa** :  Kinematinis (40°C): >20.5 mm²/s
- Tirpumas** :  
Negalimas.
- Tirpumas vandenyje** : Negalimas.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Netaikoma.  
oktanolis/vanduo

Garų slėgis :

| Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C |     |                | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-------------------------|-------------------------|-----|----------------|-------------------------|-----|---------|
|                         | mmHg                    | kPa | Metodas        | mmHg                    | kPa | Metodas |
| butilacetatas           | 11.25096                | 1.5 | DIN EN 13016-2 |                         |     |         |
| etilbenzenas            | 9.30076                 | 1.2 |                |                         |     |         |

Santykinis tankis : Negalimas.  
Tankis : 1.4 g/cm³  
Garų tankis : Negalimas.  
Dalelių charakteristikos  
Vidutinis dalelių dydis : Netaikoma.

9.2 Kita informacija

9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogstamosios : Negalimas.  
(sprogiosios) savybės  
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, 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

solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

Ksilenas

Rezultatas

Žiurkė - Prarijus - LD50

8400 mg/kg

Toksinis poveikis: Elgesio - mieguistumas (bendra depresija)  
Elgesys - drebulys Plaučių, krūtinės ląstos ar kvėpavimo - kiti pokyčiai

Žiurkė - Prarijus - LD50

4300 mg/kg

Toksinis poveikis: Kepenys - kiti pokyčiai Inkstai, šlapimtakio ir šlapimo pūslė - kiti pokyčiai

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               | <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                                                                                                                                                                                                   |
| 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]                                                                                                                  |
| 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 Dulės ir rūkas</b><br>29000 mg/l [4 valandos]                                                                                                               |
| stirenas                      | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>2650 mg/kg<br><u>Toksinis poveikis:</u> Elgesio - mieguistumas (bendra depresija)<br>Kepenys - kiti pokyčiai<br><br><b>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Garai</b><br>11800 mg/m <sup>3</sup> [4 valandos]<br><br><b>Žiurkė - Įkvėpus - LC50 Dujos.</b><br>2770 d/mln [4 valandos] |
| maleino rūgšties anhidridas   | <b>Žiurkė - Prarijus - LD50</b><br>400 mg/kg<br><br><b>Triušis - Susilietus su oda - LD50</b><br>2620 mg/kg                                                                                                                                                                                                 |

**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 (dulės ir aerozoliai) (mg/l) |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------------------|
| TEKNODUR 0150 TX                          | N/A              | 13093.6                   | N/A                       | 107.3                    | N/A                                    |
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 8400             | N/A                       | 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                                    |
| n-butilacetatas                           | 10760            | 14112                     | N/A                       | N/A                      | N/A                                    |
| etilbenzenas                              | 3500             | 15400                     | N/A                       | 11                       | 29000                                  |
| stirenas                                  | 2650             | N/A                       | 2770                      | 11.8                     | N/A                                    |
| maleino rūgšties anhidridas               | 400              | 2620                      | N/A                       | N/A                      | N/A                                    |

## Odos ėsdinimas ir dirginimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas |
|----------------------------------|------------|
|----------------------------------|------------|

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

 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 %

n-butilacetatas

**Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

etilbenzenas

**Triušis - Oda - Nestipriai dirgina**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 15 mg

stirenas

**Triušis - Oda - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

**Triušis - Oda - Vidutiniškai dirginanti**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 %

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

## Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas

### Produkto/ingrediento pavadinimas

 solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

### **Rezultatas**

**Triušis - Akys - Nestipriai dirgina**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 uL

Ksilenas

**Triušis - Akys - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 87 mg

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 5 mg

n-butilacetatas

**Triušis - Akys - Vidutiniškai dirginanti**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

etilbenzenas

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 500 mg

stirenas

**Žmogus - Akys - Nestipriai dirgina**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 50 ppm

**Triušis - Akys - Vidutiniškai dirginanti**

Poveikio/ekspozicijos trukmė: 24 valandos

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 100 mg

maleino rūgšties anhidridas

**Triušis - Akys - Stipriai dirginantis**

Naudojamas kiekis/koncentracija: 1 %

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

## Kvėpavimo takų ėsdinimas / dirginimas

Negalimas.

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**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.

## STOT (vienkartinis poveikis)

### **Produkto/ingrediento pavadinimas**

 solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

Ksilenas

1-metil-2-metoksietilacetatas

n-butilacetatas

stirenas

### **Rezultatas**

STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas)

STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)

STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas)

STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)

STOT SE 3, H336 (Narkotinis poveikis)

STOT SE 3, H335 (Kvėpavimo takų dirginimas)

## STOT (kartotinis poveikis)

### **Produkto/ingrediento pavadinimas**

 Ksilenas

etilbenzenas

stirenas

maleino rūgšties anhidridas

### **Rezultatas**

STOT RE 2, H373 (oralinis, įkvėpimas)

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

STOT RE 1, H372

STOT RE 1, H372 (kvėpavimo sistema) (įkvėpimas)

## Aspiracijos pavojus

### **Produkto/ingrediento pavadinimas**

solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

Ksilenas

etilbenzenas

stirenas

### **Rezultatas**

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija

## Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Negalimas.

## Galimas ūmus poveikis sveikatai

**Patekimas į akis** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Įkvėpus** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

**Susilietimas su oda** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**Nurijimas** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

**Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.

**Įkvėpus** : Jokių specialių duomenų nėra.

**Susilietimas su oda** : Jokių specialių duomenų nėra.

**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** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

**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 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.

### 11.2.2 Kita informacija

Negalimas.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1 Toksiškumas

#### **Produkto/ingrediento pavadinimas**

solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė

#### **Rezultatas**

##### **Ūmus - LC50**

Žuvis

9.2 mg/l [96 valandos]

##### **Ūmus - EC50**

Dafnija

3.2 mg/l [48 valandos]

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

stirenas

##### **Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo**

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Žuvis - Fathead minnow - *Pimephales promelas*  
Amžius: 30 dienos; Dydis: 19 mm; Sunkumas: 0.101 g  
4020 µg/l [96 valandos]  
Poveikis: Mirtingumas

### Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo

Dafnija - Water flea - *Daphnia magna*

Amžius: ≤24 valandos  
4700 µg/l [48 valandos]  
Poveikis: Mirtingumas

### Ūmus - EC50 - Šviežias vanduo

Dumbliai - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata*  
720 µg/l [96 valandos]  
Poveikis: Populiacija

### lėtinis - NOEC - Šviežias vanduo

Dumbliai - Green algae - *Pseudokirchneriella subcapitata*  
63 µg/l [96 valandos]  
Poveikis: Populiacija

maleino rūgšties anhidridas

### Ūmus - LC50 - Šviežias vanduo

Žuvis - Western mosquitofish - *Gambusia affinis* - Adult  
230000 µg/l [96 valandos]  
Poveikis: Mirtingumas

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 |
|-------------------------------------------|--------------------|--------------|-------------|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | -                  | 10 iki 2500  | Aukštas     |
| Ksilenas                                  | 3.12               | 8.1 iki 25.9 | Žemas       |
| 1-metil-2-metoksietilacetatas             | 1.2                | -            | Žemas       |
| n-butilacetatas                           | 2.3                | -            | Žemas       |
| etilbenzenas                              | 3.6                | -            | Žemas       |
| stirenas                                  | 2.96               | 13.49        | Žemas       |
| maleino rūgšties anhidridas               | -2.78              | -            | Žemas       |

## 12.4 Judumas dirvožemyje

### Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|
| 1-metil-2-metoksietilacetatas    | 0.36               | 2.31363         |
| n-butilacetatas                  | 1.5                | 33.2139         |
| etilbenzenas                     | 2.2                | 170.406         |
| stirenas                         | 3                  | 896.322         |
| maleino rūgšties anhidridas      | 1.1                | 11.4841         |

### PMT ir vPvM vertinimo rezultatai

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | PMT | P  | M  | T  | vPvM | vP | vM |
|-------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 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 |
| n-butilacetatas                           | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| etilbenzenas                              | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| stirenas                                  | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| maleino rūgšties anhidridas               | 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]

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | PBT | P   | B   | T    | vPvB | vP  | vB  |
|-------------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | Ne  | N/A | Ne  | Ne   | Ne   | N/A | Ne  |
| 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 |
| n-butilacetatas                           | 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 |
| stirenas                                  | Ne  | N/A | Ne  | Taip | Ne   | N/A | Ne  |
| maleino rūgšties anhidridas               | N/A | N/A | N/A | Taip | N/A  | N/A | N/A |

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

| Produkto/ingrediento pavadinimas          | PBT | P  | B  | T  | vPvB | vP | vB |
|-------------------------------------------|-----|----|----|----|------|----|----|
| solventnafta (nafta), lengvoji, aromatinė | 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 |
| n-butilacetatas                           | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| etilbenzenas                              | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| stirenas                                  | Ne  | Ne | Ne | Ne | Ne   | Ne | Ne |
| maleino rūgšties anhidridas               | 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 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.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Gaminys

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 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.
- 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 | PAINT                                                                                    | PAINT                                                                                    | PAINT                                                                                     | PAINT                                                                                      |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)    | 3<br> | 3<br> | 3<br> | 3<br> |
| 14.4 Pakuotės grupė                   | III                                                                                      | III                                                                                      | III                                                                                       | III                                                                                        |
| 14.5 Pavojus aplinkai                 | Ne.                                                                                      | Ne.                                                                                      | No.                                                                                       | No.                                                                                        |

### Papildoma informacija

- ADR/RID** : **Klampauskysčio išimtis** Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.  
**Tunelio kodas** (D/E)
- ADN** : **Klampauskysčio 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.

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

| Produkto/ingrediento pavadinimas | %   | Žymėjimas [Naudojimas] |
|----------------------------------|-----|------------------------|
| TEKNODUR 0150 TX                 | ≥90 | 3                      |

Etiketė :

#### Kiti ES teisės aktai

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

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

Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai :

#### 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 |
|------------|
| P5c        |

#### 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

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 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

**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. 3, H226<br>Aquatic Chronic 3, H412 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis<br>Skaičiavimo metodas |

**Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas**

|        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H225   | Labai degūs skystis ir garai.                                                       |
| H226   | Degūs skystis ir garai.                                                             |
| H302   | Kenksminga prarijus.                                                                |
| H304   | Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.                          |
| H312   | Kenksminga susilietus su oda.                                                       |
| H314   | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.                                            |
| H315   | Dirgina odą.                                                                        |
| H317   | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                                                |
| H318   | Smarkiai pažeidžia akis.                                                            |
| H319   | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                                      |
| H332   | Kenksminga įkvėpus.                                                                 |
| H334   | Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. |
| H335   | Gali dirginti kvėpavimo takus.                                                      |
| H336   | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                      |
| H361   | Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.                            |
| H372   | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                       |
| H373   | Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.                |
| H411   | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                        |
| H412   | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.                      |
| EUH066 | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą.                 |
| EUH071 | Ėsdina kvėpavimo takus.                                                             |

**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                   |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĖTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija                   |
| Asp. Tox. 1       | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija                              |
| Eye Dam. 1        | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 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                                 |
| Resp. Sens. 1     | KVĖPAVIMO TAKŲ JAUTRINIMAS - 1 kategorija                                      |
| Skin Corr. 1B     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1B kategorija                                   |
| Skin Irrit. 2     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 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            |

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

|           |                                                                                                   |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT SE 3 | kategorija<br>SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - VIENKARTINIS POVEIKIS - 3<br>kategorija |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 23/01/2026

**Ankstesnio leidimo data** : 10/10/2022

**Versija** : 7

TEKNODUR 0150 TX

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.

