

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

Versija

: 8.08



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

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

**Produkto kodas** : 00238851

#### Kitos identifikavimo priemonės

Nėra.

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

**Produkto panaudojimas** : Vartotojui rekomenduojamos naudojimo sritys, Profesionalaus naudojimo sritys,  
Naudojamas purškimo būdu.

**Cheminės medžiagos/  
mišinio paskirtis** : Danga.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

PPG Coatings Belgium BV/SRL  
Tweemontstraat 104  
B-2100 Deurne  
Belgium  
Telephone +32-33606311  
Fax +32-33606435

**Asmens, atsakingo už šį  
SDL el. pašto adresą** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

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

**Telefono numeris** : Neatideliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52

#### Tiekėjas

+31 20 4075210

## 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  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Skin Sens. 1, H317  
STOT SE 3, H335  
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.

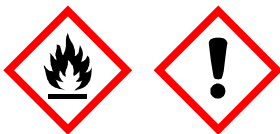
Kodas : 00238851  
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.2 Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis :

Atsargiai

Pavojingumo frazės :

Degūs skystis ir garai.  
Dirgina odą.  
Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
Sukelia smarkų akių dirginimą.  
Gali dirginti kvėpavimo takus.  
Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### Atsargumo frazės

**Bendrybės** :

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

**Preveninės** :

Mūvėti apsaugines pirštines. Naudoti akių ar veido apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Stengtis neįkvėpti garų. Po naudojimo kruopščiai nuplauti.

**Atoveikis** :

ĮKVĖPUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

**Sandėliavimas** :

Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

**Šalinimas** :

Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.  
P102, P101, P280, P210, P271, P273, P261, P264, P304 + P312, P302 + P352, P333 + P313, P362 + P364, P305 + P351 + P338, P337 + P313, P405, P403 + P233, P501

**Pavojingi ingredientai** :

ksilenas; Octadecanamide, N,N'-1,6-hexanediylobis[12-hydroxy- ir Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

**Papildomi etiketės elementai** :

Netaikoma.

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

: Netaikoma.

### Specialūs pakuotės reikalavimai

**Tara su vaikams neįveikiamais tvirtinimais** :

Netaikoma.

**Taktilinis perspėjimas apie pavojų** :

Netaikoma.

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.3 Kiti pavojai

**Produktas atitinka PBT arba vPvB kriterijus** : Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios įvertintos kaip PBT arba vPvB.

**Kiti neklasifikuojami pavojai** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas                      | Identifikatoriai  | % svorio    | Klasifikacija  | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ                | Tipas   |
|---|---|-------------|--|---|---------|
| silenas   | REACH #:<br>01-2119488216-32<br>EB: 215-535-7<br>CAS: 1330-20-7                             | ≥25 - ≤49   | 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>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 | ŪTĮ [pro oda] = 1700 mg/kg<br>ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 11 mg/l | [1] [2] |
| titano dioksidas                                      | REACH #:<br>01-2119489379-17<br>EB: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7                            | ≥5.0 - ≤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 | ≥5.0 - ≤10  | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066  | -   | [1] [2] |
| etilbenzenas  | REACH #:<br>01-2119489370-35<br>EB: 202-849-4<br>CAS: 100-41-4<br>Indeksas:<br>601-023-00-4 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373<br>(klausos organai)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412   | ŪTĮ [ikvėpimas (garai)] = 17.8 mg/l                             | [1] [2] |
| talkas  | EB: 238-877-9<br>CAS: 14807-96-6  | ≥1.0 - ≤5.0 | Neklasifikuota.  | -   | [2]     |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas                         | REACH #:<br>01-2119475791-29<br>EB: 203-603-9<br>CAS: 108-65-6<br>Indeksas:<br>607-195-00-7 | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336  | -   | [1] [2] |
| Octadecanamide, N, N'-1,6-hexanediylobis [12-hydroxy- | CAS: 55349-01-4   | <1.0        | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 4, H413  | -   | [1]     |
| Reaction mass of Bis                                  | REACH #:  | ≤1.0        | Skin Sens. 1A, H317  | M [ūminis] = 1  | [1]     |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Kodas : 00238851           | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025 |
| SIGMADUR 550 BASE (TINTED) |   |

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

|   |   |       |  |                 |         |
|---|---|-------|--|-----------------|---------|
| (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl<br>1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | 01-2119491304-40<br>EB: 915-687-0<br>CAS: 1065336-91-5                                      |       | Repr. 2, H361f<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   | M [lėtinis] = 1 |         |
| toluenas  | REACH #:<br>01-2119471310-51<br>EB: 203-625-9<br>CAS: 108-88-3<br>Indeksas:<br>601-021-00-3 | ≤0.30 | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361d<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<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 toksinėms medžiagos (PBTs), ar labai patvarioms ir stipriai gyvuose audiniuose besikaupiančioms medžiagos (vPvBs), todėl šiame skyriuje duomenų apie tai pateikti nereikia.

Ksilenas: Kelios REACH registracijos apima REACH registruotą medžiagą su ksileno izomerais, etilbenzenu (ir toluenu). Kitos REACH registracijos apima: 01-2119555267-33 etilo benzeno ir m-ksileno bei p-ksileno reakcijos masę, 01-2119486136-34 aromatinis angliavandenilius, C8, 01-2119539452-40 etilo benzeno ir ksileno reakcijos masę.

#### 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.

**SUB kodai aprašo medžiagas, kurios neturi registruotų CAS numerių.**

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Išimti kontaktinius lęšius, pakėlus vokus, akis bent 10 min. plauti dideliu švaraus vandens kiekiu ir kreiptis į medicinos pagalbą.
- Įkvėpus** : Perneškite į gryną orą. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. Jei asmuo nekvėpuoja, jei kvėpuoja netolygiai ar kvėpavimas sustoja, darykite dirbtinį kvėpavimą arba apmokytas personalas turi užtikrinti dirbtinį kvėpavimą deguonimi.
- Susilietimas su oda** : Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokitės pripažinta odos valymo priemone. NENAUDOKITE tirpiklių ir skiediklių.
- Nurijimas** : Prarijus nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos ir parodykite šią pakuotę arba etiketę. Paguldykite asmenį ramioje šiltoje vietoje. NESKATINTI vėmimo.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Jei įtariama, kad garų dar yra likę, gelbėtojas privalo dėvėti tinkamą kaukę arba naudotis autonominiu kvėpavimo aparatu. Suteikiančiam pagalbą asmeniui gali būti pavojinga daryti dirbtinį kvėpavimą burna. Prieš nusivilkdami užterštus rūbus, kruopščiai juos nuplaukite vandeniu arba mėvėkite pirštines.

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

##### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Patekimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- Įkvėpus** : Gali dirginti kvėpavimo takus.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

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

**Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
kvėpavimo takų dirginimas  
kosulys

**Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
paraudimas  
sausumas  
trūkinėjimas

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

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialiosios atsargumo priemonės 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.

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančią teigiamą slėgį. Europos standartą EN 469 atitinkantys gaisrininkų drabužiai (įskaitant šalmsus, apsauginius batus ir pirštines) užtikrins bazinį apsaugos lygį cheminių medžiagų avarijose.

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

**Neteikiantiems pagalbos darbuotojams** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo. Evakuokite žmones iš gretimų plotų. Neleiskite įeiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. Išjunkite visus uždegimo šaltinius. Pavojingame plote negali būti jokio kibirkščiavimo, rūkymo ar liepsnos. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai ventiliacija nepakankama, naudokitės tinkamu respiratoriumi. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.

**Pagalbos teikėjams** : Jei tvarkant išsiliejusią medžiagą reikalingi specialūs drabužiai, atsižvelkite į visą 8 skirsnyje pateiktą informaciją apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją, pateiktą skyrelyje „Neteikiantiems pagalbos darbuotojams“.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

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

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. Naudokite kibirkščių nesukeliančius įrankius bei nuo sprogo apsaugotą įrangą. Jei tirpus vandenyje, praskieskite vandeniu ir nušluostykite. Pasirinktinai, jei tirpi vandenyje, absorbuokite sausa inertiška medžiaga ir patalpinkite į tinkamą atliekų šalinimo talpą. Šalinkite pagal sutartį su atliekų tvarkymo licenciją turinčiu rangovu.

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

**6.4 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

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Asmenys, kurie anksčiau sirgo odos alerginėmis ligomis, negali būti įdarbinti jokiose darbo vietose, kuriose naudojamas šis produktas. Sekite, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Nenuryti. 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 elektrosstatinėms 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 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** : Saugokite tokiose temperatūros ribose: 0 to 35°C (32 to 95°F). 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. Prieš tvarkydami ar naudodami paskaitykite 10 skyrių, kur nurodytos nesuderinamos medžiagos.

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

Įvardyti naudojimo būdai pateikta 1.2 skirsnyje.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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".

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės   |
|----------------------------------|---|
| ksilenas                         | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) [ksilenas, mišrūs izomerai, grynas]</b> Absorbuojamas pro odą.<br>TPRD 15 minutės: 442 mg/m <sup>3</sup> .<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 100 d/mln.<br>IPRD 8 valandos: 221 mg/m <sup>3</sup> . |
| titano dioksidas                 | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022)</b><br>IPRD 8 valandos: 5 mg/m <sup>3</sup> .   |
| n-butilacetatas                  | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022)</b><br>IPRD 8 valandos: 241 mg/m <sup>3</sup> .<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 723 mg/m <sup>3</sup> .<br>TPRD 15 minutės: 150 d/mln.  |

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

7/21



Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| etilbenzenas                  | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022)</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD 8 valandos: 442 mg/m <sup>3</sup> .<br>IPRD 8 valandos: 100 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 884 mg/m <sup>3</sup> .<br>TPRD 15 minutės: 200 d/mln.      |
| talkas                        | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022)</b><br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m <sup>3</sup> . Forma: alveolinė frakcija.<br>IPRD 8 valandos: 2 mg/m <sup>3</sup> . Forma: įkvepiamoji frakcija.  |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 12/2001)</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>TPRV 15 minutės: 550 mg/m <sup>3</sup> .<br>IPRV 8 valandos: 50 d/mln.   |
| toluenas                      | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022) Repr.</b><br>Absorbuojamas pro odą.<br>IPRD 8 valandos: 192 mg/m <sup>3</sup> .<br>IPRD 8 valandos: 50 d/mln.<br>TPRD 15 minutės: 384 mg/m <sup>3</sup> .<br>TPRD 15 minutės: 100 d/mln. |

### Rekomenduojamas 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

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Tipas | Poveikis                     | Vertė                  | Populiacija          | Poveikis   |
|----------------------------------|-------|------------------------------|------------------------|----------------------|------------|
| ksilenas                         | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus          | 5 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 65.3 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 125 mg/kg bw/parą      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 212 mg/kg bw/parą      | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 221 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus         | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus         | 260 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus         | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
| n-butilacetatas                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus         | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda | 11 mg/m <sup>3</sup>   | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus          | 2 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus        | 2 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus        | 2 mg/kg bw/parą        | Bendroji populiacija | Sisteminis |

Lithuanian (LT)

Lithuania

Lietuva

8/21



Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                               |   |                                |                        |                      |            |
|-------------------------------|---|--------------------------------|------------------------|----------------------|------------|
| etilbenzenas                  | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 3.4 mg/kg bw/para      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Susilietus su oda | 6 mg/kg bw/para        | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 7 mg/kg bw/para        | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Susilietus su oda | 11 mg/kg bw/para       | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 12 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 35.7 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 48 mg/m <sup>3</sup>   | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 300 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 600 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 600 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 442 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                               | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) |                                |                        |                      |            |
|                               | Išvestinis minimalaus poveikio lygis (DMEL) | Trumpalaikis Įkvėpus           | 884 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 1.6 mg/kg bw/para      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 15 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 77 mg/m <sup>3</sup>   | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 180 mg/kg bw/para      | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 293 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
| toluenas                      | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 33 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 33 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 36 mg/kg bw/para       | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 275 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 320 mg/kg bw/para      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus           | 550 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Susilietus su oda   | 796 mg/kg bw/para      | Darbininkai          | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus            | 8.13 mg/kg bw/para     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 56.5 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                               | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus             | 56.5 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Sisteminis |
| DNEL                          | Ilgalaikis Įkvėpus                          | 192 mg/m <sup>3</sup>          | Darbininkai            | Vietinis             |            |
| DNEL                          | Ilgalaikis Įkvėpus                          | 192 mg/m <sup>3</sup>          | Darbininkai            | Sisteminis           |            |

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|  |      |                              |                       |                      |            |
|--|------|------------------------------|-----------------------|----------------------|------------|
|  | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 226 mg/kg bw/paraą    | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|  | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 226 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|  | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 226 mg/m <sup>3</sup> | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|  | DNEL | Ilgalaikis Susilietus su oda | 384 mg/kg bw/paraą    | Darbininkai          | Sisteminis |
|  | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 384 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis   |
|  | DNEL | Trumpalaikis Įkvėpus         | 384 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Sisteminis |

### PNEC

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Tipas | Aplinkos apibūdinimas     | Vertė           | Metodo apibūdinimas        |
|----------------------------------|-------|---------------------------|-----------------|----------------------------|
| ksilenas                         | -     | Šviežias vanduo           | 0.327 mg/l      | -                          |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.327 mg/l      | -                          |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 6.58 mg/l       | -                          |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 12.46 mg/kg dwt | -                          |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 12.46 mg/kg dwt | -                          |
|                                  | -     | Dirvožemis                | 2.31 mg/kg      | -                          |
| n-butilacetatas                  | -     | Šviežias vanduo           | 0.18 mg/l       | -                          |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.018 mg/l      | -                          |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 0.981 mg/kg     | -                          |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 0.0981 mg/kg    | -                          |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 35.6 mg/l       | -                          |
|                                  | -     | Dirvožemis                | 0.0903 mg/kg    | -                          |
| etilbenzenas                     | -     | Šviežias vanduo           | 0.1 mg/l        | Įvertinimo veiksniai       |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.01 mg/l       | Įvertinimo veiksniai       |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 9.6 mg/l        | Įvertinimo veiksniai       |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 13.7 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalijimas |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 1.37 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalijimas |
|                                  | -     | Dirvožemis                | 2.68 mg/kg dwt  | Pusiausvyros pasidalijimas |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | -     | Antrinis apsinuodijimas   | 20 mg/kg        | -                          |
|                                  | -     | Šviežias vanduo           | 0.635 mg/l      | -                          |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.0635 mg/l     | -                          |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 3.29 mg/kg      | -                          |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 0.329 mg/kg     | -                          |
|                                  | -     | Dirvožemis                | 0.29 mg/kg      | -                          |
| toluenas                         | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 100 mg/l        | -                          |
|                                  | -     | Šviežias vanduo           | 0.68 mg/l       | Jautrumo pasiskirstymas    |
|                                  | -     | Jūros vanduo              | 0.68 mg/l       | Jautrumo pasiskirstymas    |
|                                  | -     | Nuotekų valymo įrenginiai | 13.61 mg/l      | Jautrumo pasiskirstymas    |
|                                  | -     | Gėlo vandens nuosėdos     | 16.39 mg/kg dwt | Pusiausvyros pasidalijimas |
|                                  | -     | Jūros vandens nuosėdos    | 16.39 mg/kg dwt | -                          |

### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

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

### Individualios apsaugos priemonės

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

**Akių ir (arba) veido apsauga** : Akiniai nuo chemikalų pusrslų. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

### 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. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvėti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvėti 2-os arba aukštesnės apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 30 minučių). Naudotojas privalo kontroliuoti, kad galutinis apsisprendimas pasirenkant pirštinių tipą darbui su šiuo produktu yra tinkamiausias ir jį priimančiam yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

**Pirštinės** : nitrilo kaučiukas, butilo kaučiukas, PVC, Viton®

**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** : Respiratorių reikia pasirinkti remiantis žinomu ar numanomu dozės lygiu, produkto kenksmingumu ir pasirinkto respiratoriaus saugaus funkcionavimo apribojimais. Jei darbuotojai dirba esant koncentracijoms, viršijančioms leidžiamas aplinkoje ribas, jie privalo naudotis tinkamais sertifikuotais respiratoriais. Naudokitės gerai prigulantiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkančių respiratorių. Filto tipas: organinių garų (Tipas A) ir dalelių filtras P3

**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.

Kodas : 00238851  
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

## 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** : Nėra.  
**Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Neapibrėžta.  
**Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** : >37.78°C  
**Degumas** : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.  
**Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos** : Nėra.  
**Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: 25°C  
**Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

| Ingrediento pavadinimas     | °C  | °F    | Metodas   |
|-----------------------------|-----|-------|-----------|
| metoksi-1-metiletilacetatas | 333 | 631.4 | DIN 51794 |

- Skilimo temperatūra** : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).  
**pH** : Netaikoma.  
**Klampa** : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.  
Kinematinis (kambario temperatūra): >400 mm<sup>2</sup>/s  
Kinematinis (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

#### Tirpumas

| Terpė         | Rezultatas   |
|---------------|--------------|
| šaltas vanduo | Netirpstanti |

- Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow)** : Netaikoma.

#### 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 |                         |     |         |

- Santykinis tankis** : 1.21

#### Dalelių charakteristikos

- Vidutinis dalelių dydis** : Netaikoma.

### 9.2 Kita informacija

#### 9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases

- Sprogstamosios (sprogiosios) savybės** : Pats produktas nėra sproguos, tačiau gali susidaryti sproguos garų arba dulkių mišinys su oru.  
**Oksidacinės savybės** : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.  
Papildomos informacijos nėra.

Kodas : 00238851  
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

## 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** : Veikiant aukštomis temperatūroms, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Imkitės apsaugos priemonių, aprašytų 7-me ir 8-me skyriuose.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos** : Kad išvengtumėte stiprių egzoterminių reakcijų, laikykite nuošaliai nuo šių medžiagų: oksiduojančių medžiagų, stiprių šarmų, stiprios rūgštys.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai** : Priklausomai nuo sąlygų, Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos: anglies oksidai sieros oksidai metalo oksidas / oksidai

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 įprastinį metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes.

- Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Dirgina odą.
- Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Gali dirginti kvėpavimo takus.

### Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Rezultatas             | Rūšys                   | Dozė                | Poveikis   |
|---|------------------------|-------------------------|---------------------|------------|
| ksilenas  | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | 1.7 g/kg            | -          |
| n-butilacetatas   | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 4.3 g/kg            | -          |
|   | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | >21.1 mg/l          | 4 valandos |
|   | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 2000 d/mln          | 4 valandos |
|   | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | >17600 mg/kg        | -          |
| etilbenzenas  | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 10.768 g/kg         | -          |
|   | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 17.8 mg/l           | 4 valandos |
|   | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | 17.8 g/kg           | -          |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas   | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 3.5 g/kg            | -          |
|   | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 30 mg/l             | 4 valandos |
|   | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | >5 g/kg             | -          |
|   | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 6190 mg/kg          | -          |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | LD50 Susilietus su oda | Žiurkė                  | >3170 mg/kg         | -          |
|   | LD50 Prarijus          | Žiurkė - Vyras, Moteris | 3230 mg/kg          | -          |
| toluenas  | LC50 Įkvėpus Garai     | Žiurkė                  | 49 g/m <sup>3</sup> | 4 valandos |
|   | LD50 Susilietus su oda | Triušis                 | 8.39 g/kg           | -          |
|   | LD50 Prarijus          | Žiurkė                  | 5580 mg/kg          | -          |

### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Medžiagos įvedimo būdas                 | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|---|--|
| Įsusilietus su oda<br>Įkvėpimas (garai) | 6168.91 mg/kg<br>35.96 mg/l  |

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

### Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas                    | Rūšys   | Rezultatas | Poveikis           | Stebėjimas |
|----------------------------------|-------------------------------|---------|------------|--------------------|------------|
| ksilenas                         | Oda - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | -          | 24 valandos 500 mg | -          |

### Išvada/santrauka

- Oda** : Dirgina odą.  
**Akys** : Sukelia smarkų akių dirginimą.  
**Kvėpavimo** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

#### Išvada/santrauka

- Oda** : Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
**Kvėpavimo** : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### Mutageniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### Kancerogeniškumas

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### Toksiškumas reprodukcijai

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### STOT (vienkartinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai       |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------------|
| ksilenas                         | 3 kategorija | -              | Kvėpavimo takų dirginimas |
| n-butilacetatas                  | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |
| toluenas                         | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis       |

#### Išvada/santrauka :

Gali dirginti kvėpavimo takus.

### STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Kategorija   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| etilbenzenas                     | 2 kategorija | -              | klausos organai     |
| toluenas                         | 2 kategorija | -              | -                   |

#### Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### Aspiracijos pavojus



Kodas : 00238851  
SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Rezultatas  |
|----------------------------------|---|
| ksilenas                         | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| etilbenzenas                     | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |
| toluenas                         | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

Išvada/santrauka :

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus : Nėra.

### Galimas ūmus poveikis sveikatai

- Įkvėpus** : Gali dirginti kvėpavimo takus.
- Nurijimas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Susilietimas su oda** : Dirgina odą. Sausina odą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
- Patekimas į akis** : Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

- Įkvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: kvėpavimo takų dirginimas, kosulys.
- Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.
- Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: dirginimas, paraudimas, sausumas, trūkinėjimas.
- Patekimas į akis** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie: skausmas ar dirginimas, ašarojimas, paraudimas.

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

#### Trumpalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

#### Ilgalaikis poveikis

- Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

- Bendrybės** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas. Po sensibilizacijos dėl pakartotinio labai žemo lygio poveikio gali išsivystyti smarki alerginė reakcija.
- Kancerogeniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.
- Mutageniškumas** : Nėra žinoma jokie žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

**Kita informacija** : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. Dulkių šlifavimas ir šlifavimas gali būti kenksmingas įkvėpus. Pakartotinis poveikis įkvėpus didelės koncentracijos garų gali sudirginti kvėpavimo sistemą ir sukelti negrįžtamus smegenų ir nervų sistemos pažeidimus. Įkvėpus didesnę, nei didžiausia leistina, garų/aerolio koncentraciją, kyla galvos skausmas, svaigulys, mieguistumas ir pykinimas, o taip pat galima netekti sąmonės ar mirti. Venkite susilietimo su oda ir drabužiais.

### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

#### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

#### 11.2.2 Kita informacija

Nėra.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Apie patį mišinį duomenų nėra.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandentakius.

Mišinys buvo įvertintas pagal CLP reglamento (EB) Nr. 1272/2008 sumavimo metodą ir atitinkamai klasifikuojamas pagal ekotoksikologines savybes. Išsamiau žr. 2 ir 3 skyriuose.

### 12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas   | Rezultatas   | Rūšys  | Poveikis                   |
|--|--|--|----------------------------|
| n-butilacetatas  | Ūmus LC50 18 mg/l  | Žuvis  | 96 valandos                |
| etilbenzenas   | Ūmus EC50 1.8 mg/l<br>Šviežias vanduo<br>lėtinis NOEC 1 mg/l Šviežias vanduo | Dafnija<br>Dafnija - <i>Ceriodaphnia dubia</i> | 48 valandos<br>-           |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas  | Ūmus LC50 134 mg/l<br>Šviežias vanduo  | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>             | 96 valandos                |
| Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | EC50 1.68 mg/l<br>LC50 0.9 mg/l  | Dumbliai<br>Žuvis                              | 72 valandos<br>96 valandos |

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

### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas             | Rezultatas                 | Dozė | Inokuliantas |
|----------------------------------|--------------------|----------------------------|------|--------------|
| n-butilacetatas                  | TEPA and OECD 301D | 83 % - Lengvai - 28 dienos | -    | -            |
| etilbenzenas                     | -                  | 79 % - Lengvai - 10 dienos | -    | -            |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | -                  | 83 % - Lengvai - 28 dienos | -    | -            |

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| ksilenas                         | -                                | -        | Lengvai                        |
| n-butilacetatas                  | -                                | -        | Lengvai                        |
| etilbenzenas                     | -                                | -        | Lengvai                        |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | -                                | -        | Lengvai                        |
| toluenas                         | -                                | -        | Lengvai                        |

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | LogP <sub>ov</sub> | BCF         | Potencialus |
|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| ksilenas                         | 3.12               | 7.4 to 18.5 | Žemas       |
| n-butilacetatas                  | 2.3                | -           | Žemas       |
| etilbenzenas                     | 3.6                | 79.43       | Žemas       |
| 2-metoksi-1-metiletilacetatas    | 1.2                | -           | Žemas       |
| toluenas                         | 2.73               | 8.32        | Žemas       |

### 12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens : Nėra.

pasiskirstymo koeficientas (K<sub>oc</sub>)

Judrumas : Nėra.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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".

### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

#### Gaminys

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

**Pavojingos atliekos** :

**Europos atliekų katalogas (EWC)**

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

| Atliekų kodas | Atliekų išskirstymas  |
|---------------|---|
| 08 01 11*     | dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos |

### 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.

| Pakuotės tipas | Europos atliekų katalogas (EWC) |
|----------------|---------------------------------|
| Konteineris    | 15 01 06 sudėtinės pakuotės     |

**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 sprogiają atmosferą. Nepjaustykite, nevirinkite ir nešifuokite 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                 | 3                   | 3                      | 3                      |
| 14.4 Pakuotės grupė                                  | III               | III                 | III                    | III                    |
| 14.5 Pavojus aplinkai<br>Jūras teršiančios medžiagos | Ne.<br>Netaikoma. | Taip.<br>Netaikoma. | No.<br>Not applicable. | No.<br>Not applicable. |

### Papildoma informacija

**ADR/RID** : Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.  
**Tunelio kodas** : (D/E)  
**ADN** : Produktas reglamentuojamas kaip pavojų aplinkai kelianti medžiaga tik gabenant tanklaiviais. Šis 3 klasės klampus skystis neregamentuojamas pakuotėse iki 450 l, kaip numatyta 2.2.3.1.5.1.  
**IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.  
**IATA** : Niekas neidentifikuota.

**14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams** : **Transportavimas vartotojo teritorijoje:** visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju.

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.7 Nesupakuotų krovinių : Netaikoma.  
vežimas jūrų transportu  
pagal IMO priemones

## 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       | įrašo numeris ( REACH ) |
|--|-------------------------|
| SIGMADUR 550 BASE (TINTED)<br>toluenas | 3<br>48                 |

Etiketė : Netaikoma.

Sprogstamųjų medžiagų : Netaikoma.  
pirmதாக

[Ozoną ardančios medžiagos \(1005/2009/ES\)](#)

į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Pavojaus kriterijai](#)

| Kategorija |
|------------|
| P5c        |

[Nacionaliniai nuostatai](#)

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Sąrašo pavadinimas             | Pavadinimas sąraše | Klasifikacija | Pastabos |
|----------------------------------|--------------------------------|--------------------|---------------|----------|
| toluenas                         | Lietuvos Higienos Normos HN 23 | -                  | Repr          | -        |

15.2 Cheminės saugos vertinimas : Neatliktas cheminės medžiagos maugos įvertinimas.

## 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]

DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų

PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija

RRN = REACH registracijos numeris

PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiinė

Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais

IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra

IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija

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

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

### [Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

|  |  |
|--|--|
| H225<br>H226<br>H304<br>H312<br>H315<br>H317<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336<br>H361d<br>H361f<br>H373<br>H400<br>H410<br>H412<br>H413<br>EUH066 | Labai degūs skystis ir garai.<br>Degūs skystis ir garai.<br>Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>Kenksminga susilietus su oda.<br>Dirgina odą.<br>Gali sukelti alerginę odos reakciją.<br>Sukelia smarkų akių dirginimą.<br>Kenksminga įkvėpus.<br>Gali dirginti kvėpavimo takus.<br>Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.<br>Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.<br>Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.<br>Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.<br>Labai toksiška vandens organizmams.<br>Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.<br>Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.<br>Pakartotinis poveikis gali sukelti odos dirginimą arba skilimą. |
|--|--|

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

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



Kodas : 00238851

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 15 Sausis 2025

SIGMADUR 550 BASE (TINTED)

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

STOT SE 3

SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI -  
VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija

### Istorija

Išleidimo data/ Peržiūrėjimo : 15 Sausis 2025

data

Ankstesnio leidimo data : 26 Lapkritis 2024

Paruošė : EHS

Versija : 8.08

### Atsisakymas

Čia pateikiama informacija yra pagrįsta turimomis mokslinėmis ir techninėmis žiniomis. Šios informacijos tikslas atkreipti dėmesį į sveikatos ir saugos aspektus, susijusius su mūsų tiekiamais produktais, taip pat į rekomenduojamas apsaugos priemones, saugant ir platinant juos. Prekių savybėms neteikiama jokia garantija. Mes neprisiimame jokios atsakomybės tuo atveju, jeigu nebus laikomasi čia nurodytų atsargumo priemonių arba jeigu prekės bus naudojamos netinkamai.