

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 28 Vasaris 2026

Versija

: 1



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

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905

**Produkto kodas** : 000010026016

**Kitos identifikavimo priemonės**

30013602; 30013604

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

#### Ivadyti naudojimo būdai

Profesionalus dažymas, patalpoje teptuku arba voleliu  
Profesionalus purškiamasis dažymas, lauko (su kvėpavimo takų apsaugos priemonėmis arba be jų)  
Profesionalus dažymas teptuku arba voleliu, lauke  
Profesionalus dažymas purškiant aplinkoje, artimoje pramoninei  
Profesionalus dažymas nepurškiant, panašus į pramoninį  
Profesionalus purškiamasis dažymas, patalpų (su kvėpavimo takų apsaugos priemonėmis arba be jų)

**Produkto panaudojimas** : Profesionalaus naudojimo sritys, Naudojamas purškimo būdu, Taikymas ne purškimo metodais..

**Nerekomenduojami naudojimo būdai** : Produktas nėra skirtas, ženklinamas ar pakuojamas vartotojams.

### 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

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

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  
STOT SE 3, H336  
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                                                                                                           | : | Degūs skystis ir garai.<br>Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.                                                                                           |
| Prevencinės                                                                                                                  | : | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Stengtis neįkvėpti garų.                     |
| Atoveikis                                                                                                                    | : | ĮKVĖPUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.                                                      |
| Sandėliavimas                                                                                                                | : | Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.                                                                                              |
| Šalinimas                                                                                                                    | : | Turinį ir konteinerį šalinkite laikantis visų vietos, regionio, nacionalinių ir tarptautinių reglamentų.<br>P210, P261, P304 + P312, P403 + P233, P501              |
| Pavojingi ingredientai                                                                                                       | : | angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom.                                                                                              |
| Papildomi etiketės elementai                                                                                                 | : | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.                                                                                                  |
| 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.                                                                                                                                                          |

2.3 Kiti pavojai

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

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

|                                                                                                           |                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktas atitinka endokrininės sistemos ardomųjų savybių kriterijus pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006. | : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.                      |
| 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 |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | REACH #: 01-2119463258-33<br>EB: 919-857-5<br>CAS: 64742-48-9 | ≥25 - ≤50   | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                     | EUH066: C ≥ 20%                                  | [1]   |
| talkas                                                                 | EB: 238-877-9<br>CAS: 14807-96-6                              | ≥1.0 - ≤5.0 | Neklasifikuota.                                                                          | -                                                | [2]   |
| C.I. Pigment Green 7                                                   | REACH #: 01-2119459333-39<br>EB: 215-524-7<br>CAS: 1328-53-6  | ≥1.0 - ≤5.0 | Neklasifikuota.<br><br>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje. | -                                                | [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.

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.                                                             |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Galimas ūmus poveikis sveikatai

|                     |                                                                                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Patekimas į akis    | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.                                 |
| Įkvėpus             | : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| Susilietimas su oda | : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.                                       |
| Nurijimas           | : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).                                                |

Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

|                     |                                                                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Patekimas į akis    | : Jokių specialių duomenų nėra.                                                                                                                                          |
| Įkvėpus             | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>pykinimas arba vėmimas<br>galvos skausmas<br>mieguistumas/nuovargis<br>galvos sukimasis/svaigimas<br>sąmonės praradimas |
| Susilietimas su oda | : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:<br>dirginimas<br>sausumas<br>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 purkškite 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. |
| Pavojingi užsiliepsnojęs produktai   | : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:<br>anglies oksidai<br>metalo oksidas / oksidai                                                                                                            |

5.3 Patarimai gaisrininkams

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.          |
| 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. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės | : Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius. Jei aplinka (kanalizacija, vandentakiai, dirva arba oras) buvo užteršta šiuo produktu, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms. |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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. Sutabdykite 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

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 dalyja "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. 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 sprogdimo elektros (ventiliacijos, apšvietimo ir medžiagų apdorojimo) įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imkitės saugos priemonių elektrostatinėms iškrovoms išvengti. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

Šiuo produktu užterštos medžiagos, tokios kaip valymo skudurai, popierinės šluostės ir apsauginiai drabužiai, po kelių valandų gali savaime užsidegti. Siekiant išvengti gaisro pavojaus visas užterštas medžiagas reikia saugoti tam tikslui skirtose talpyklose arba sandariuose metaliniuose konteineriuose su automatiškai užsidarančiais dangčiais. Kiekvieną kartą pasibaigus darbo dienai užterštas medžiagas reikia pašalinti iš darbo vietos ir saugoti lauke.
- 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 iki 35°C (32 iki 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 dalyja "Nustatyti naudojimo būdai".

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

|                                |                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------|
| Kodas : 000010026016           | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                                                    |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

| Produkto/ingrediento pavadinimas   | Ribinės poveikio vertės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| talkas<br><br>C.I. Pigment Green 7 | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024)</b><br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m³. Forma: alveolinė frakcija.<br>IPRD 8 valandos: 2 mg/m³. Forma: įkvepiamoji frakcija.<br><b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 1/2024) [varis ir jo neorganiniai junginiai]</b><br>IPRD 8 valandos: 0.2 mg/m³ (kaip Cu). Forma: alveolinė frakcija.<br>IPRD 8 valandos: 1 mg/m³ (kaip Cu). Forma: įkvepiamoji frakcija. |

**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                                       | Poveikis                                                                                    | Vertė             |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i>                       | 208 mg/kg bw/parą |
|                                                                        | DNEL - Darbininkai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i>                                 | 871 mg/m³         |
|                                                                        | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Susilietus su oda <i>Sisteminis</i> | 125 mg/kg bw/parą |
|                                                                        | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Įkvėpus <i>Sisteminis</i>           | 185 mg/m³         |
|                                                                        | DNEL - Bendroji populiacija - Vartotojai - Ilgalaikis - Prarijus <i>Sisteminis</i>          | 125 mg/kg bw/parą |

PNEC

Nėra.

8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**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. 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 purslų. Naudoti akių apsaugą pagal EN 166.

**Odos apsauga**

**Rankų apsauga** :

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens 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, mūvēdami jas patikrinkite, ar pirštinės vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti. Jei yra ilgalaikio ar dažnai pasikartojančio sąlyčio galimybė, rekomenduojama mūvēti 6-os apsaugos klasės pirštines (pagal standartą EN 374 pralaidumo laikas daugiau nei 480 minučių). Kai tikėtinas tik trumpalaikis sąlytis, rekomenduojama mūvēti 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 priimant yra atsižvelgta į konkrečias naudojimo sąlygas, kurios pateiktos naudotojo atlikto rizikos vertinimo dokumente.

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pirštinės                  | : Jei dažus naudojate ilgai ar dažnai, mūvēkite tokio tipo pirštines:<br><br>Rekomenduojama: nitrilo kaučiukas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kūno apsauga               | : Prieš pradėdant dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas. Jei yra užsidegimo nuo statinės elektros pavojus, dėvėkite antistatinis apsauginius rūbus. Siekiant geriausios apsaugos nuo statinių iškrovų, rūbų komplekte turi būti antistatinis kostiumas, batai ir pirštinės. Norėdami sužinoti daugiau informacijos apie medžiagas, projektavimo reikalavimus ir bandymų metodus, žr. Europos standartą EN 1149.                                                    |
| Kita odos apsauga          | Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdant darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kvėpavimo organų apsauga   | : 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 priguliančiu, orą gryninančiu ar oru maitinamu respiratoriumi, atitinkančiu aprobuotų standartų reikalavimus, jei rizikos įvertinimas parodė, kad toks yra reikalingas. Dėvėti EN 140 atitinkantį respiratorių. Filtro 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

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 būsena               | : Skystis.              |
| Spalva                        | : Žalias.               |
| Kvapas                        | : Aromatinis. [Lengvas] |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | : Neapibrėžta.          |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

|                                                                                  |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Virimo temperatūra, pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas | : >37.78°C                                                                                                                   |
| Degumas                                                                          | : Neapibrėžta. Apie patį mišinį duomenų nėra.                                                                                |
| Viršutinė ir apatinė sprogo ribos                                                | : Nėra.                                                                                                                      |
| Pliūpsnio temperatūra                                                            | : Uždaros talpos: 43°C                                                                                                       |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra                                                | :                                                                                                                            |
| Skilimo temperatūra                                                              | : Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų saugojimo ir naudojimo sąlygų (žr. Skyrių 7).                                     |
| pH                                                                               | : Netaikoma.                                                                                                                 |
| Klampa                                                                           | : Dinaminis (kambario temperatūra): Nėra.<br>Kinematinis (kambario temperatūra): >400 mm²/s<br>Kinematinis (40°C): >21 mm²/s |
| Klampa                                                                           | : > 100 s (ISO 6mm)                                                                                                          |
| Tirpumas                                                                         | :                                                                                                                            |

| Ingrediento pavadinimas                                               | °C  | °F  | Metodas |
|-----------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai,<2% arom. | 270 | 518 |         |

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

| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Pow)                | : Netaikoma.            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                         |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------|-----|---------|--|-------------------------|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|------|-----|---------|------|-----|---------|------------------------------------------------------------------------|------|-----|--|--|--|--|
| Garų slėgis                                                            | :                       | <table><tr><th rowspan="2">Ingrediento pavadinimas</th><th colspan="3">Garų slėgis esant 20 °C</th><th colspan="3">Garų slėgis esant 50 °C</th></tr><tr><th>mmHg</th><th>kPa</th><th>Metodas</th><th>mmHg</th><th>kPa</th><th>Metodas</th></tr><tr><td>angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, &lt;2% arom.</td><td>2.25</td><td>0.3</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |         |                         |     |         |  | Ingrediento pavadinimas | Garų slėgis esant 20 °C |  |  | Garų slėgis esant 50 °C |  |  | mmHg | kPa | Metodas | mmHg | kPa | Metodas | angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | 2.25 | 0.3 |  |  |  |  |
| Ingrediento pavadinimas                                                | Garų slėgis esant 20 °C |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
|                                                                        | mmHg                    | kPa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Metodas | mmHg                    | kPa | Metodas |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | 2.25                    | 0.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |                         |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
| Santykinis tankis                                                      | :                       | 0.98                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |                         |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
| <u>Dalelių charakteristikos</u>                                        |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                         |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |
| Vidutinis dalelių dydis                                                | :                       | Netaikoma.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                         |     |         |  |                         |                         |  |  |                         |  |  |      |     |         |      |     |         |                                                                        |      |     |  |  |  |  |

|                                              |                                                                                                |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.2 Kita informacija                         |                                                                                                |
| 9.2.1 Informacija apie fizinių pavojų klases |                                                                                                |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės         | : Pats produktas nėra sprogas, tačiau gali susidaryti sprogas garų arba dulkių mišinys su oru. |
| Oksidacinės savybės                          | : Produktas nekelia oksiduojantį pavojaus.                                                     |
| Papildomos informacijos nėra.                |                                                                                                |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

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 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.

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Rezultatas                        | Dozė / Poveikis |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | Žiurkė - Prarijus - LD50          | >5000 mg/kg     |
|                                                                        | Žiurkė - Susilietus su oda - LD50 | >5000 mg/kg     |

Ūmaus toksiškumo įvertinimas

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Sudirginimas/ėsdinimas

Išvada/santrauka

Oda : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Akys : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

Kvėpavimo takų arba odos įautrinimas

Išvada/santrauka

Oda : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

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)

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Kategorija   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | 3 kategorija | -              | Narkotinis poveikis |

**Išvada/santrauka** :  
Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
**STOT (kartotinis poveikis)**  
Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.  
**Aspiracijos pavojus**

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Rezultatas                                        |
|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija |

**Išvada/santrauka** :  
Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.  
**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** : Nėra.  
**Galimas ūmus poveikis sveikatai**  
**Ikvėpus** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS). Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.  
**Nurijimas** : Gali slopinti centrinę nervų sistemą (CNS).  
**Susilietimas su oda** : Sausina odą. Gali sukelti odos sausumą ir dirginimą.  
**Patekimas į akis** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

**Ikvėpus** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
pykinimas arba vėmimas  
galvos skausmas  
mieguistumas/nuovargis  
galvos sukimasis/svaigimas  
sąmonės praradimas  
**Nurijimas** : Jokių specialių duomenų nėra.  
**Susilietimas su oda** : Poveikio sukelti simptomai gali būti tokie:  
dirginimas  
sausumas  
trūkinėjimas  
**Patekimas į akis** : Jokių specialių duomenų nėra.

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

**Trumpalaikis poveikis**  
**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Ilgalaikis poveikis**  
**Galimi tiesioginiai padariniai** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Galimi uždelsti padariniai** : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.  
**Galimas lėtinis poveikis sveikatai**

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bendrybės                 | : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio iš odos gali būti pašalinti riebalai ir išsivystyti odos dirginimas, trūkinėjimas ir (arba) dermatitas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kita informacija          | : Dėl ilgalaikio ar pakartotinio sąlyčio oda gali išsausėti ir atsirasti dirginimas. 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 ardamosios savybės

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

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 nėra klasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai.

12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Rezultatas | Rūšys    | Dozė / Poveikis          |
|------------------------------------------------------------------------|------------|----------|--------------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | LC50       | Dumbliai | >1000 mg/l [72 valandos] |

Išvada/santrauka : Pagal turimus duomenis klasifikacijos kriterijaus neatitinka.

12.2 Patvarumas ir skaidumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Testas | Rezultatas                | Dozė / Inokuliantas |
|------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|---------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | -      | 80% [28 dienos] - Lengvai |                     |

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | -                                | -        | Lengvai                        |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas                                       | LogP <sub>ov</sub> | BCF         | Potencialus |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|
| angliavandeniliai, C9-C11, n-alkanai, izoalkanai, cikliniai, <2% arom. | -                  | 10 iki 2500 | Aukštas     |

12.4 Judumas dirvožemyje

Grunto/Vandens pasiskirstymo koeficientas

Nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

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

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)

| 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     |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

|                                                      | ADR/RID               | ADN                   | IMDG                       | IATA                       |
|------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|----------------------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris                        | UN1263                | UN1263                | UN1263                     | UN1263                     |
| 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas                | DAŽAI                 | DAŽAI                 | PAINT                      | PAINT                      |
| 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)                   | 3                     | 3                     | 3                          | 3                          |
| 14.4 Pakuotės grupė                                  | III                   | III                   | III                        | III                        |
| 14.5 Pavojus aplinkai<br>Jūros teršiančios medžiagos | Ne.<br><br>Netaikoma. | Ne.<br><br>Netaikoma. | No.<br><br>Not applicable. | No.<br><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           | : 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 | : <b>Transportavimas vartotojo teritorijoje:</b> visada transportuoti uždarytoje, stovinčioje ir saugioje taroje. Pasirūpinti, kad produktą transportuojantys asmenys žinotų, ką daryti avarijos ar atsitiktinio išpylimo atveju. |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                       |              |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|
| 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės | : Netaikoma. |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

|                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai |
| <a href="#">ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)</a>                               |
| <a href="#">XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas</a>                            |
| <a href="#">XIV Priedas</a>                                                             |
| Neįrašytas nė vienas iš komponentų.                                                     |
| <a href="#">Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos</a>                                |
| Neįrašytas nė vienas iš komponentų.                                                     |

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Produkto/ingrediento pavadinimas | įrašo numeris ( REACH ) |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905   | 3                       |

Etiketė : Netaikoma.

[Kiti ES teisės aktai](#)

[Sprogstamųjų medžiagų](#) : Netaikoma.  
[pirmatai](#)

[Ozoną ardančios medžiagos \(ES 2024/590\)](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[patvariųjų organinių teršalų](#)

Į sąrašą neįrašyta.

[Seveso direktyva](#)

Šis produktas yra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

[Pavojaus kriterijai](#)

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

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  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi  
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu  
ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo vidaus vandens keliais  
IMDG = Tarptautinis pavojingųjų 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>STOT SE 3, H336 | Remiantis bandymuose gautais duomenimis<br>Skaičiavimo metodas |

[Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas](#)

|                                |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226<br>H304<br>H336<br>EUH066 | Degūs skystis ir garai.<br>Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.<br>Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.<br>Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                |                |                                  |                   |
|--------------------------------|----------------|----------------------------------|-------------------|
| Kodas                          | : 000010026016 | Išleidimo data/Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026 |
| SIGMARINE ONE 648 GREEN 419905 |                |                                  |                   |

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

|                                          |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1<br>Flam. Liq. 3<br>STOT SE 3 | PLAUČIŲ PAKENKIMO PAVOJUS PRARIJUS - 1 kategorija<br>DEGIEJI SKYSČIAI - 3 kategorija<br>SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI -<br>VIENKARTINIS POVEIKIS - 3 kategorija |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Istorija

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data | : 28 Vasaris 2026              |
| Ankstesnio leidimo data           | : Ankstesnio patvirtinimo nėra |
| Paruošė                           | : EHS                          |
| Versija                           | : 1                            |

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.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas, patalpoje teptuku arba voleliu

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu tinkamai vėdinant patalpą (atidarius langus ar duris)

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED** : CEPE\_PW\_04  
**Nr.**

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                                     | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas                            |                                               | Kvėpavimo                                                     | Akis                               | Rankos                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                  | Tipas                                | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis) |                                                               |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                                      | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą                    | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu                        | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                                              | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                                    | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produkto likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas purškiant, lauke (be kvėpavimo takų apsaugos)

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus bendrosios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais lauke (pvz., dekoratyvinis)

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED** : CEPE\_PW\_05a  
**Nr.**

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                                     | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas |                                               | Kvėpavimo                                                     | Akis                               | Rankos                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                  | Tipas     | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis) |                                                               |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                                      | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą                    | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant                                   | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                                              | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                                    | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produktą likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas teptuku arba voleliu, lauke

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas teptuku ar voleliu lauke

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED** : CEPE\_PW\_06  
**Nr.**

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti lauke

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                                     | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas |                                               | Kvėpavimo                                                     | Akis                               | Rankos                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                  | Tipas     | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis) |                                                               |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                                      | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą                    | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu                        | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                                              | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                                    | Virš 4 valandų   | Lauke     | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produkto likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas purškiant aplinkoje, artimoje pramoninei

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas purškimu patalpoje taikant veiksmingą vėdinimą, pvz., dažymo kameroje arba taikant vietinį ištraukiamąjį vėdinimą

Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED : CEPE\_PW\_01

Nr.

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                                     | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas                                    |                                                 | Kvėpavimo                                                                                                          | Akis                               | Rankos                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                  | Tipas                                        | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)   |                                                                                                                    |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                                      | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą                    | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant                                   | Virš 4 valandų   | Vietinė ištraukiamoji ventiliacija           | Vadovautis atitinkamais techniniais standartais | Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksmu, kurio reikšmė siekia bent 10. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                                              | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                                    | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produkto likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietas nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus naudojimas purškimo metodais, beveik pramoninis

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus dažymas patalpoje teptuku, voleliu, glaistykle ir kt. , su sustiprinta arba vietine ištraukiama ventiliacija.

**Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED** : CEPE\_PW\_02  
**Nr.**

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                  | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas                                    |                                                 | Kvėpavimo                                                                                                          | Akis                               | Rankos                                               |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                   |                  | Tipas                                        | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis)   |                                                                                                                    |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                   | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas teptuku arba voleliu     | Virš 4 valandų   | Vietinė ištraukiamoji ventiliacija           | Vadovautis atitinkamais techniniais standartais | Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksmu, kurio reikšmė siekia bent 10. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas oru                             | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                           | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                 | Virš 4 valandų   | Priverstinis (mechaninis) patalpos vėdinimas | 5 - 10                                          | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produkto likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.

# Mišinių saugaus naudojimo informacija galutiniams naudotojams

**Pavadinimas** : Profesionalus dažymas purškiant, patalpoje (su kvėpavimo takų apsauga)

Šis dokumentas skirtas informuoti apie produkto saugaus naudojimo sąlygas; jį visuomet būtina skaityti su produkto Saugos duomenų lapu ir etiketėmis.

## Bendras proceso aprašymas

Profesionalus specialios paskirties dažymas purškiamaisiais dažais patalpoje tinkamai ją vėdinant ir naudojant kvėpavimo takų apsaugos priemones

Ši saugaus naudojimo informacija susieta su SWED : CEPE\_PW\_03b

Nr.

**Gaminio kategorija (-jos)** : Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai

## Darbo sąlygos

**Naudojimo vieta** : Naudoti patalpose

## Rizikos valdymo priemonės (RVP)

| Pagalbinė veikla                                                                     | Ilgiausia trukmė | Vėdinimas                            |                                               | Kvėpavimo                                                                                                          | Akis                               | Rankos                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                      |                  | Tipas                                | pok/h (per valandą pasikeičiančio oro kiekis) |                                                                                                                    |                                    |                                                      |
| Medžiagos paruošimas naudojimui                                                      | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dažymo įrangos įkėlimas ir dengtų dalių tvarkymas prieš kietėjimą                    | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Dangų ir rašalų profesionalus naudojimas purškiant                                   | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Dėvėti respiratorių, atitinkantį EN 140 reikalavimus, su priskirtu apsaugos veiksmu, kurio reikšmė siekia bent 10. | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Plėvelės formavimas – džiovinimas kaitinant, virinant ir taikant kitas technologijas | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Jokių                              | Jokių                                                |
| Valymas                                                                              | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |
| Atliekų tvarkymas                                                                    | Virš 4 valandų   | Tinkamas įprastas patalpos vėdinimas | 3 - 5                                         | Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.                                                      | Naudoti akių apsaugą pagal EN 166. | Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374. |

Specifikacijas žiūrėkite šio saugos duomenų lapo 8 skirsnyje.



Tuo atveju, kai produktas sudėtyje turi cheminių medžiagų, kurios klasifikuojamos kaip pavojingos aplinkai, produkto naudojimas buvo įvertintas kaip saugus aplinkai. Įvertinimas pagrįstas poveikio parametrais, kurie yra pateikti produkto naudojimo aprašyme atitinkamame SPERC dokumente. Šalinant produkto likučius ir atliekas remkitės informacija pateikta saugos duomenų lapo 13 skirsnyje.

## Atsisakymas

Šiame Mišinių saugaus naudojimo informacijos lape pateikta informacija pagrįsta medžiagos tiekėjo pateiktais duomenimis apie produkte esančias medžiagas, kurių cheminės saugos vertinimas atliktas informacijos lapo parengimo metu. Ši informacija negarantuoja saugaus produkto naudojimo ir nepakeičia pagal įstatymus privalomo profesinės rizikos vertinimo. Rengiant darbo vietos nurodymus darbuotojams, visuomet būtina atsižvelgti į produkto SUMI, SDL ir etiketes.

Mes neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokio pobūdžio žalą, tiesiogiai ar netiesiogiai kilusią dėl veiksmų ir (arba) sprendimų, priimtų (iš dalies) remiantis šio dokumento turiniu.