

1 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

## Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

**PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000**

**PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000**

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

**Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:**

Rašalas

**Nerekomenduojami naudojimo būdai:**

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

32758 Detmold

Deutschland

Tel.: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

E-Mail: [info@weidmueller.de](mailto:info@weidmueller.de)

Homepage: [www.weidmueller.de](http://www.weidmueller.de)

Kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) -  
NENAUDOKITE nurodytų adresų, kad gauti saugos duomenų lapus.

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris

**Pagalbos informacinė tarnyba / oficiali konsultacinė tarnyba:**

LT

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, Šiltnamių 29, LT-04130 Vilnius, Neatidėliotina informacija apsinuodijus Tel. +370 5  
236 20 52

**Bendrovės telefono numeris ypatingais atvejais:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (WR)

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

**Pavojingumo  
klasė**

**Pavojingumo  
kategorija**

**Pavojingumo frazė**

Flam. Liq.

3

H226-Degūs skystis ir garai.

Eye Irrit.

2

H319-Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

2 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

## Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)



Atsargiai

H226-Degūs skystis ir garai. H319-Sukelia smarkų akių dirginimą.

P210-Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P243-Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti. P280-Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P305+P351+P338-PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. P337+P313-Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

### 2.3 Kiti pavojai

Mišinyje nėra vPvB medžiagos (vPvB = labai patvari, didelės bioakumuliacijos) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra PBT medžiagos (PBT = patvari, bioakumuliacinė, toksiška) arba jai netaikomas Direktyvos (EB) 1907/2006 XIII priedas (< 0,1 %).

Mišinyje nėra medžiagos, turinčios endokrinų ardymo savybių (< 0,1 %).

Pavojingi garai, sunkesni už orą.

Dėl pasiskirstymo netoli grindų galimas naujas nutolusių uždegimo šaltinių užsidegimas.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

net.

### 3.2 Mišiniai

| Etanolis                                                              |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Registracijos numeris (REACH)                                         | ---                                      |
| Index                                                                 | 603-002-00-5                             |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                | 200-578-6                                |
| CAS                                                                   | 64-17-5                                  |
| Apimtis, %                                                            | 40-50                                    |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| Konkrečios koncentracijos ribos ir ATE                                | Eye Irrit. 2, H319: >=50 %               |

| Citrinų rūgštis                                                       |                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Registracijos numeris (REACH)                                         | ---                                   |
| Index                                                                 | 607-750-00-3                          |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.                                | 201-069-1                             |
| CAS                                                                   | 77-92-9                               |
| Apimtis, %                                                            | 1-5                                   |
| Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), M faktoriai | Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |

3 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

H frazių tekstą ir klasifikavimo trumpinius (GHS/CLP) žr. 16 skirsnyje.

Šiame skirsnyje išvardintos medžiagos nurodomos su atitinkama klasifikacija!

Tai reiškia, kad naudojant medžiagas, kurios išvardintos Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 (CLP reglamento) 6 priedo 3.1 lentelėje, buvo atsižvelgta į visas galimai ten pateiktas pastabas dėl čia nurodytos klasifikacijos.

Pridėjus čia išvardytas didžiausias koncentracijas, galima klasifikuoti. Taikoma tik tuo atveju, jei ši klasifikacija nurodyta 2 skirsnyje.

Visais kitais atvejais bendroji koncentracija yra mažesnė už klasifikaciją.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo turi saugotis pats!

Niekada sąmonės netekusiui asmeniui nepilti ko nors per burną!

#### Įkvėpus

Pašalinti asmenį iš pavojaus zonos.

Išvesti asmenį į gryną orą ir atitinkamai pagal simptomus konsultuotis su gydytoju.

#### Patekus ant odos

Nešvarius, sušlapusius drabužius nedelsiant nusirengti, gerai nuplauti naudojant daug vandens ir muilo, esant sudirgintai odai (paraudimas ir t.t.), kreiptis į gydytoją.

#### Patekus į akis

Pašalinti kontaktinius lęšius.

Keletą minučių kruopščiai praskalauti dideliu vandens kiekiu, jeigu būtina - kreiptis į gydytoją.

#### Prarijus

Kruopščiai praskalauti burną vandeniu.

Duoti gerti daug vandens, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

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

Jei taikoma, reikia nustatyti 11 skyr. pateiktus vėliau pasireiškiančius simptomus ir poveikius arba pagal 4.1 skyr. pateiktus veikimo būdus.

Tam tikrais atvejais apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik praėjus daug laiko / po kelių valandų.

akys, paraudusios

akių ašarojimas

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

Simptominis gydymas.

Elementarioji pagalba

Dekontaminacija

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiamoji vandens srovė/alkoholiui atsparios putos/CO2/sausos gesinimo priemonės.

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Jokių nežinoma

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro atveju gali susidaryti:

Geležies oksidai

Nuodingos dujos

Sprogūs garų / oro arba dujų / oro mišiniai.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje.

Neįkvėpti sprogimo ir degimo dujų.

Dujokaukė, nepriklausoma nuo cirkuliuojančio oro.

Apsauga - pagal gaisro dydį.

Šiuo atveju - pilna apsauga.

4 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

Pakuotes, kurioms grėsia pavojus, šaldyti vandeniu.

Užterštą gesinimo vandenį pašalinti pagal galiojančius potvarkius.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

#### 6.1.1 Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Išliejus arba netikėtai išsiskyrus, siekiant išvengti užteršimo, reikia naudoti 8 skirsnyje nurodytas asmenines apsaugines priemones.

Užtikrinkite pakankamą vėdinimą, pašalinkite uždegimo šaltinius.

Esant kitiems ar miteliniais produktams, venkite dulkių susidarymo.

Jei įmanoma, pasišalinkite iš pavojaus zonos, prireikus naudokite avariniais planais.

Neprileisti artyn asmenų be apsauginių priemonių.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Pagal aplinkybes atkreipti dėmesį į pavojų paslysti.

#### 6.1.2 Pagalbos teikėjams

Tinkamas apsaugines priemones ir medžiagų duomenis žr. 8 skirsnyje.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Išsiskyrus didesniame kiekiui - apriboti.

Pašalinkite nesandarumus, jei tai galima atlikti nekeliant pavojaus.

Vengti patekimo į paviršinius ir į gruntinius vandenis, o taip pat į dirvą.

Neišleisti į kanalizaciją.

Avarijos atveju patekus į kanalizaciją - informuoti kompetentingą įstaigą.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti su skysčiais rišančia medžiaga (pvz., universaliuoju rišikliu, smėliu, kizelgūru, pjuvenomis) ir utilizuoti pagal 13 skirsnį.

### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmenines apsaugines priemones žr. 8 skirsnyje ir utilizavimo nuorodas žr. 13 skirsnyje.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Be šiamo skirsnyje pateiktos informacijos, aktualią informaciją galima rasti ir 8 ir 6.1 skirsnyje.

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### 7.1.1 Bendrojo pobūdžio rekomendacijos

Pasirūpinti pakankamu patalpos vėdinimu.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

Laikyti nuošalyje gaisro židinius - nerūkyti.

Šiuo atveju imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvrovoms išvengti.

Draudžiama valgyti, gerti, rūkyti, o taip pat laikyti maisto produktus darbo patalpoje.

Taip pat ir ištuštintas arba darbo procese esančias pakuotes uždaryti po naudojimo.

Atkreipti dėmesį į nurodymus ant etiketės ir ant vartojimo instrukcijos.

Naudoti darbo metodiką pagal darbo instrukciją.

#### 7.1.2 Nuorodos dėl bendrųjų higienos priemonių darbo vietoje

Laikytis bendrųjų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukas ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Saugoti pašalinams neprieinamoje vietoje.

Sandėliuoti produktą tik originaliose pakuotėse ir uždarytą.

Nesandėliuoti produkto perėjimuose ir laiptinėse.

Atkreipti dėmesį į ypatingas sandėliavimo sąlygas.

Nesandėliuoti kartu su gaisrą skatinančiomis ir savaime užsidegančiomis medžiagomis.

Saugoti nuo saulės insoliacijos ir taip pat nuo šilumos poveikio.

Sandėliuoti gerai vėdinamoje vietoje.

Rekomenduojama laikymo temperatūra:

4 - 25°C

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

LT

5 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

Laikykitės geros darbo praktikos nurodymų ir rizikos vertinimo rekomendacijų.

Priklausomai nuo taikymo srities, vadovaukitės pavojingų medžiagų informacijos sistemomis, pvz., profesinių sąjungų, chemijos pramonės

ir įvairių šakų (statybinių medžiagų, medienos, chemijos, laboratorijos, odos, metalo).

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1 Kontrolės parametrai

| Chem. pavadinimas          | Etanolis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IPRD: 500 ppm (1000 mg/m3) | TPRD: 1000 ppm (1900 mg/m3) NRD: ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Stebėsenos procedūros:     | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Alcohol 25/a Ethanol (81 01 631)</li> <li>- Compur - KITA-104 SA (549 210)</li> <li>- DFG (D) (Lösungsmittelgemische), Methode Nr. 6 DFG (E) (Solvent mixtures) - 2013, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 2 (D) (Lösungsmittelgemische) - 2013 - EU project</li> <li>- BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> <li>- DFG Meth. Nr. 3 (D) (Lösungsmittelgemische) - 2013 - EU project</li> <li>- BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 (2004)</li> </ul> |
| BRV: ---                   | Kita Informacija: ---                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| Etanolis                    |                                                     |                                 |         |       |            |         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|---------|-------|------------|---------|
| Taikymo sritis              | Poveikio būdas / aplinkos terpė                     | Poveikis sveikatai              | Aprašas | Vertė | Vienetas   | Pastaba |
|                             | Aplinka – gėlas vanduo                              |                                 | PNEC    | 0,96  | mg/l       |         |
|                             | Aplinka – jūros vanduo                              |                                 | PNEC    | 0,79  | mg/l       |         |
|                             | Aplinka – vanduo, pavienis (kintantis) išsiskyrimas |                                 | PNEC    | 2,75  | mg/l       |         |
|                             | Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys              |                                 | PNEC    | 580   | mg/l       |         |
|                             | Aplinka – nuosėdos, gėlas vanduo                    |                                 | PNEC    | 3,6   | mg/kg dw   |         |
|                             | Aplinka – žemė                                      |                                 | PNEC    | 0,63  | mg/kg dw   |         |
|                             | Aplinka – prarijus (pašarai)                        |                                 | PNEC    | 0,38  | g/kg feed  |         |
|                             | Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo                    |                                 | PNEC    | 2,9   | mg/kg dw   |         |
| Vartotojas                  | Žmogus – įkvėpus                                    | Trumpalaikis, vietinis poveikis | DNEL    | 950   | mg/m3      |         |
| Vartotojas                  | Žmogus – įkvėpus                                    | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL    | 114   | mg/m3      |         |
| Vartotojas                  | Žmogus – prarijus                                   | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL    | 87    | mg/kg bw/d |         |
| Vartotojas                  | Žmogus – per odą                                    | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL    | 206   | mg/kg bw/d |         |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – per odą                                    | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL    | 343   | mg/kg bw/d |         |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus                                    | Ilgalaikis, sisteminis poveikis | DNEL    | 380   | mg/m3      |         |
| Darbuotojas / darbo gavėjas | Žmogus – įkvėpus                                    | Trumpalaikis, vietinis poveikis | DNEL    | 1900  | mg/m3      |         |

| Citrinų rūgštis |                                 |                    |         |       |          |         |
|-----------------|---------------------------------|--------------------|---------|-------|----------|---------|
| Taikymo sritis  | Poveikio būdas / aplinkos terpė | Poveikis sveikatai | Aprašas | Vertė | Vienetas | Pastaba |

6 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

|  |                                        |      |       |                  |  |
|--|----------------------------------------|------|-------|------------------|--|
|  | Aplinka – gėlas vanduo                 | PNEC | 0,44  | mg/l             |  |
|  | Aplinka – jūros vanduo                 | PNEC | 0,044 | mg/l             |  |
|  | Aplinka – nuotekų apdorojimo įrenginys | PNEC | 1000  | mg/l             |  |
|  | Aplinka – nuosėdos, gėlas vanduo       | PNEC | 34,6  | mg/kg dw         |  |
|  | Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo       | PNEC | 3,46  | mg/kg dw         |  |
|  | Aplinka – žemė                         | PNEC | 33,1  | mg/kg dw         |  |
|  | Aplinka – nuosėdos, gėlas vanduo       | PNEC | 7,52  | mg/kg wet weight |  |
|  | Aplinka – nuosėdos, jūros vanduo       | PNEC | 0,752 | mg/kg wet weight |  |
|  | Aplinka – žemė                         | PNEC | 29,2  | mg/kg wet weight |  |

LT - Lietuva | IPRD = Ilgalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21.

Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:

(8) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (11) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB). (12) = Įkvepiamoji frakcija. Alveolinė frakcija tose valstybėse narėse, kurios šios direktyvos įsigaliojimo dieną įgyvendina biologinės stebėsenos sistemą, pagal kurią biologinė ribinė vertė neviršija 0,002 mg Cd/g kreatinino šlapime (2004/37/EB). |

| TPRD = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.).

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES:

(8) = Įkvepiamoji frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (9) = Alveolinė frakcija (2004/37/EB, 2017/164/ES). (10) = Trumpalaikio poveikio ribinė vertė per 1 minutės atskaitos laikotarpį (2017/164/ES). |

| NRD = Neviršytinas ribinis dydis (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.). |

| BRV = Biologinė ribinė vertė: (ES) = Direktyva 98/24/EB arba 2004/37/EB arba SCOEL (biologinė ribinė vertė (BRV), Profesinio poveikio ribų mokslinio komiteto (SCOEL) rekomendacija). |

| Kita informacija (Lietuvos higienos normos HN 23:2011. Nauja redakcija nuo 2018-08-21. Įskaitant vėlesnius pakeitimus.): F = fibrogeninis poveikis, J = jautrinantis poveikis, K = kancerogeninis poveikis, M = mutageninis poveikis, O = medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą, R = reprodukcijai toksiškas poveikis, U = ūmus poveikis.

(ES) = Direktyva 91/322/EEB, 98/24/EB, 2000/39/EB, 2004/37/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, 2017/164/ES arba 2019/1831/ES arba 2024/869/ES:

(13) = Medžiaga gali sukelti odos ir kvėpavimo takų jautrinimą (98/24/EB, 2004/37/EB), (14) = Medžiaga gali sukelti odos jautrinimą (2004/37/EB), (15) = Bendras kiekis organizme gali žymiai padidėti dėl poveikio per odą. |

## 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

### 8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Pasirūpinti geru vėdinimu. Tai galima atlikti vietiniu oro išsiurbimu arba bendru oro nutraukimu.

Jeigu šito nepakanka, kad išlaikyti koncentraciją žemiau ribinės vertės darbo aplinkos ore (IPRV, TPRV, NRV, (AGW)), reikia nešioti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą.

Galioja tik tuomet, jeigu čia yra nurodyta poveikio ribinė vertė.

Tinkami vertinimo metodai, skirti naudojamų apsauginių priemonių veiksmingumui patikrinti, apima su matavimo technika susijusius ir nesusijusius nustatymo metodus.

Jie apraomi, pvz., EN 14042.

EN 14042 "Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių agentų poveikio vertinimo metodikų taikymo ir naudojimo rekomendacijos".

### 8.2.2 Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Laikytis bendrų higienos priemonių naudojantis chemikalais.

Prieš pertraukus ir pabaigus darbą - plauti rankas.

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Prieš einant į sritis, kuriose valgoma, nusivilkti nešvarius drabužius ir nusiimti asmenines apsaugines priemones.

Akių ir (arba) veido apsauga:

7 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

Apsauginiai akiniai - sandarūs, su šoniniais skydais (EN ISO 16321-1).

Odos apsauga - rankų apsauga:

Atsparios chemikalams apsauginės pirštinės (EN ISO 374).

Rekomenduotina

Apsauginės pirštinės iš nitrilo (EN ISO 374).

Mažiausio sluoksnio storumas, matuojamas mm:

$\geq 0,35$

Prasiskverbimo laikas (prasitrynimo laikas) minutėmis:

$\geq 480$

Nustatytas nusinešiojimo laikas pagal EN 16523-1 nebuvo atliktas praktikos sąlygomis.

Yra rekomenduojamas maksimalus nešiojimo laikas, kuris atitinka 50% nusinešiojimo laiko.

Rekomenduotinas apsauginis rankų kremas.

Odos apsauga - kita apsauga:

Apsauginiai darbo rūbai (pvz. apsauginiai batai EN ISO 20345, darbiniai rūbai su ilgomis rankovėmis).

Kvėpavimo organų apsauga:

Viršijus profesinės ekspozicijos ribinę vertę.

Dujokaukė filtras A (EN 14387), ženklinanti spalva ruda

Atkreipti dėmesį į ribotą respiratorių nešiojimo laiką.

Apsauga nuo terminių pavojų:

Netaikoma

Papildoma informacija dėl rankų apsauginių priemonių - nebuvo atlikti jokie bandymai.

Mišinių sudėtinės medžiagos buvo pasirinktos sąžiningai ir atsižvelgiant į apie jas turimą informaciją.

Pasirenkant medžiagas buvo remiamasi pirštinių gamintojo duomenimis.

Galutinis pirštinių medžiagos pasirinkimas turi būti atliktas atsižvelgiant į prasitrynimo laiką, skvarbumo procentą ir į skaidymąsi.

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybės požymių ir yra skirtingas tarp įvairių gamintojų.

Mišinių poveikio pirštinių medžiagoms iš anksto numatyti negalima, todėl jį reikia patikrinti prieš naudojant.

Tikslių pirštinių nusinešiojimo laiką galima sužinoti ir jo laikytis iš pirštinių gamintojų nurodymų.

## 8.2.3 Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Šiuo metu apie tai informacijos nėra.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną:

Skystas

Spalva:

Bespalvė

Kvapąs:

Būdingas

Lydimosi ir stingimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Degumas:

Degi

Apatinė sprogumo riba:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Viršutinė sprogumo riba:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Pliūpsnio temperatūra:

23,4 °C (DIN 51755 (Abel-Pensky, closed cup))

Savaiminio užsidegimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Skilimo temperatūra:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

pH:

2,3

Kinematinė klampa:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Tirpumas:

Dalinai

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):

Netaikoma mišiniam.

Garų slėgis:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

Tankis ir (arba) santykinis tankis:

0,928 kg/l (20°C, DIN EN ISO 15212-1)

Santykinis garų tankis:

Apie šį parametą nėra jokios informacijos.

8 puslapis iš 17  
 Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)  
 Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003  
 Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002  
 Įsigalioja nuo: 2026 07 01  
 PDF spausdinimo data: 2026 07 01  
 PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000  
 PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

Dalelių savybės:

## 9.2 Kita informacija

Sprogstamosios medžiagos:

Oksiduojantieji skysčiai:

Netaikoma skysčiams.

Produktas nėra sprogus. Naudojimas: galimas sprogti galinčių garų/oro mišinių susidarymas.  
 Ne

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1 Reaktyvumas

Ūmi reakcija su:

Šarminiai metalai

### 10.2. Cheminis stabilumas

Tinkamai laikant ir naudojant, stabilus.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Įkaitimas, atvira liepsna, užsidegimo židiniai

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Šarminiai metalai

Oksidatoriai

Reduktorius

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Naudojant pagal nurodymus - neskylla.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Daugiau informacijos apie poveikį sveikatai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

| Toksiškumas / poveikis                                                       | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba  |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|----------|
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                                                  |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Ūmus toksiškumas, per odą:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                                         |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:                       |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                        |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                     |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Kancerogeniškumas:                                                           |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Toksiškumas reprodukcijai:                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE): |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE):   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Aspiracijos pavojus:                                                         |                |       |          |            |                 | net.j.d. |
| Simptomai:                                                                   |                |       |          |            |                 | net.j.d. |

9 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

## Etanolis

| Toksiškumas / poveikis                                                     | Galinis taškas | Vertė    | Vienetas   | Organizmas             | Bandymo metodas                                                | Pastaba                    |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|------------|------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                                                | LD50           | 10470    | mg/kg      | Žiurkė                 | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                                 |                            |
| Ūmus toksiškumas, per odą:                                                 | LD50           | >2000    | mg/kg      | Triušis                | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                               |                            |
| Ūmus toksiškumas, įkvėpus:                                                 | LC50           | 51-124,7 | mg/l/4h    | Žiurkė                 | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Pavojingi garai            |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                                       |                |          |            | Triušis                | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                   | Nedirginantis              |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:                     |                |          |            | Triušis                | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                      | Eye Irrit. 2               |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                      |                |          |            | Pelė                   | OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)         | Ne (patekimas ant odos)    |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                      |                |          |            | Jūros kiaulytė         | OECD 406 (Skin Sensitisation)                                  | Ne (patekimas ant odos)    |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                   |                |          |            | Žmogus                 | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Neigiamai                  |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                   |                |          |            | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                     | Neigiamai                  |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                   |                |          |            | Pelė                   | OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)          | Neigiamai                  |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                   |                |          |            | Žinduoliai             | OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)       | Neigiamai, Chinese hamster |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                   |                |          |            | Žinduoliai             | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)    | Neigiamai, Chinese hamster |
| Kancerogeniškumas:                                                         | NOAEL          | >3000    | mg/kg      | Žiurkė                 | OECD 451 (Carcinogenicity Studies)                             | 24 mon                     |
| Toksiškumas reprodukcijai:                                                 | NOAEL          | 5200     | mg/kg bw/d | Žiurkė                 | OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)          |                            |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE): | NOAL           | >20      | mg/l       | Žiurkė                 | OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)                           | Patinas                    |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE): | NOAEL          | 1730     | mg/kg/d    | Žiurkė                 | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | Patelė                     |

10 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

|            |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                            |
|------------|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomai: |  |  |  |  |  | dusulys, sąmonės sutrikimas, sąmonės netekimas, kraujospūdžio sumažėjimas, vėmimas, kosulys, galvos skausmai, apsvaigimas, mieguistumas, gleivinės dirginimas, galvos svaigimas, pykinimas |
|------------|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Citrinų rūgštis                                                                      |                |       |          |                        |                                                             |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------|------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis                                                               | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas             | Bandymo metodas                                             | Pastaba                                         |
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                                                          | LD50           | 5400  | mg/kg    | Žiurkė                 | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                              |                                                 |
| Ūmus toksiškumas, prarijus:                                                          | LD50           | 11700 | mg/kg    | Žiurkė                 | OECD 401 (Acute Oral Toxicity)                              |                                                 |
| Ūmus toksiškumas, per odą:                                                           | LD50           | >2000 | mg/kg    | Žiurkė                 | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)                            |                                                 |
| Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas:                                                 |                |       |          | Triušis                | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)                | Nedirginantis                                   |
| Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas:                               |                |       |          | Triušis                | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)                   | Eye Irrit. 2                                    |
| Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas:                                                |                |       |          |                        |                                                             | Jokių nurodymų dėl tokio poveikio.              |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                             |                |       |          | Žiurkė                 | OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test) | Neigiamai                                       |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:                                             |                |       |          | Salmonella typhimurium | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)                  | Neigiamai                                       |
| Kancerogeniškumas:                                                                   |                |       |          |                        |                                                             | Neigiamai                                       |
| Toksiškumas reprodukcijai:                                                           |                |       |          |                        |                                                             | Neigiamai                                       |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis (STOT-SE):         |                |       |          |                        |                                                             | Gali dirginti kvėpavimo takus., STOT SE 3, H335 |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus: | NOAEL          | 4000  | mg/kg    | Žiurkė                 |                                                             | (10 d)                                          |
| Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis (STOT-RE), prarijus: | LOAEL          | 8000  | mg/kg    | Žiurkė                 |                                                             | (10 d)                                          |
| Aspiracijos pavojus:                                                                 |                |       |          |                        |                                                             | Ne                                              |

LT

11 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

|            |  |  |  |  |  |                                                                                       |
|------------|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Simptomai: |  |  |  |  |  | vėmimas,<br>leukoma,<br>kosulys,<br>skrandžio<br>skausmai,<br>gleivinės<br>dirginimas |
|------------|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------|

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

| PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000<br>PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000 |                |       |          |            |                 |                                                   |
|------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|---------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis                                           | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba                                           |
| Endokrininės sistemos ardomosios savybės:                        |                |       |          |            |                 | Netaikoma mišiniams.                              |
| Kita informacija:                                                |                |       |          |            |                 | Kitų duomenų apie žalingą poveikį sveikatai nėra. |

| Etanolis               |                |       |          |            |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|----------------|-------|----------|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis | Galinis taškas | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kita informacija:      |                |       |          |            |                 | Padidintas alkoholio vartojimas nėštumo metu sukelia fetalinį alkoholio sindromą (sumažėjęs svoris gimstant, psichiniai ir protiniai sutrikimai)., Nėra pateiktų nuorodų, kad šis sindromas taip pat gali būti sukeliamas per odą arba inhaliuojant., Patirtis ant žmonių. |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

Daugiau informacijos apie poveikį aplinkai žr. 2.1 skirsnyje ("Klasifikacija").

| PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000<br>PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000 |                |        |       |          |            |                 |          |
|------------------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|----------|------------|-----------------|----------|
| Toksiškumas / poveikis                                           | Galinis taškas | Trukmė | Vertė | Vienetas | Organizmas | Bandymo metodas | Pastaba  |
| 12.1. Toksiškumas žuvims:                                        |                |        |       |          |            |                 | net.j.d. |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:                                     |                |        |       |          |            |                 | net.j.d. |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:                                     |                |        |       |          |            |                 | net.j.d. |

12 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

|                                                 |  |  |  |  |  |  |                                                  |
|-------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------|
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas:                  |  |  |  |  |  |  | net.j.d.                                         |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:             |  |  |  |  |  |  | net.j.d.                                         |
| 12.4. Judumas dirvožemyje:                      |  |  |  |  |  |  | net.j.d.                                         |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:         |  |  |  |  |  |  | net.j.d.                                         |
| 12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės: |  |  |  |  |  |  | Netaikoma mišiniams.                             |
| 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:           |  |  |  |  |  |  | Duomenų apie kitą žalingą poveikį aplinkai nėra. |

| Etanolis                                |                |        |                   |          |                     |                                                                        |                                                       |
|-----------------------------------------|----------------|--------|-------------------|----------|---------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis                  | Galinis taškas | Trukmė | Vertė             | Vienetas | Organizmas          | Bandymo metodas                                                        | Pastaba                                               |
| 12.1. Toksiškumas žuvis:                | LC50           | 96h    | 13000             | mg/l     | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                                   |                                                       |
| 12.1. Toksiškumas žuvis:                | NOEC/NOEL      | 120h   | 250               | mg/l     | Brachydanio rerio   | OECD 212 (Fish, Short-term Toxicity Test on Embryo and Sac-fry Stages) |                                                       |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:            | EC50           | 48h    | 5414              | mg/l     | Daphnia magna       | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                       |                                                       |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:            | NOEC/NOEL      | 10d    | 9,6               | mg/l     | Ceriodaphnia spec.  |                                                                        | Bibliografinės nuorodos                               |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:            | EC50           | 72h    | 275               | mg/l     | Chlorella vulgaris  | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                                |                                                       |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:            | EC10           | 72h    | 11,5              | mg/l     | Chlorella vulgaris  | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                                |                                                       |
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas:          |                | 28d    | 97                | %        | activated sludge    | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)               | Lengvai biologiškai skaidomas                         |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:     | Log Pow        |        | (-0,35) - (-0,32) |          |                     |                                                                        | Bioakumuliacini o potencialo nesitikima (LogPow < 1). |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:     | BCF            |        | 0,66 - 3,2        |          |                     |                                                                        |                                                       |
| 12.4. Judumas dirvožemyje:              | H (Henry)      |        | 0,000138          |          |                     |                                                                        |                                                       |
| 12.4. Judumas dirvožemyje:              | Koc            |        | 1,0               |          |                     |                                                                        | Aukštas, Ekspertų įvertinimas                         |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: |                |        |                   |          |                     |                                                                        | Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga                     |

13 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

|                          |           |    |       |      |                  |                                                                                          |                        |
|--------------------------|-----------|----|-------|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Toksiškumas bakterijoms: | IC50      | 3h | >1000 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | Išvada pagal analogiją |
| Kiti organizmai:         | NOEC/NOEL |    | 280   | mg/l | Lemna gibba      | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                                                  |                        |
| Kita informacija:        | COD       |    | 1,9   | g/g  |                  |                                                                                          |                        |
| Kita informacija:        | BOD5      |    | 1     | g/g  |                  |                                                                                          |                        |

| Citrinų rūgštis                         |                |        |                 |          |                         |                                                                    |                                                      |
|-----------------------------------------|----------------|--------|-----------------|----------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Toksiškumas / poveikis                  | Galinis taškas | Trukmė | Vertė           | Vienetas | Organizmas              | Bandymo metodas                                                    | Pastaba                                              |
| 12.1. Toksiškumas žuvis:                | LC50           | 96h    | 440-706         | mg/l     | Leuciscus idus          | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)                               |                                                      |
| 12.1. Toksiškumas dafnijoms:            | EC50           | 24h    | 1535            | mg/l     | Daphnia magna           | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)                   |                                                      |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:            | EC5            |        | 640             | mg/l     | Scenedesmus quadricauda |                                                                    |                                                      |
| 12.1. Toksiškumas dumbliams:            | NOEC/NOEL      | 8d     | 425             | mg/l     | Scenedesmus quadricauda | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                            |                                                      |
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas:          |                | 28d    | 97              | %        |                         | OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)           | Lengvai biologiškai skaidomas                        |
| 12.2. Patvarumas ir skaidumas:          |                | 28d    | 100             | %        |                         | OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test) | Lengvai biologiškai skaidomas                        |
| 12.3. Bioakumuliacijos potencialas:     | Log Pow        |        | (-1,8) - (-0,2) |          |                         |                                                                    | Bioakumuliacinio potencialo nesitikima (LogPow < 1). |
| 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai: |                |        |                 |          |                         |                                                                    | Ne PBT medžiaga, Ne vPvB medžiaga                    |
| Toksiškumas bakterijoms:                |                | 16h    | >10000          | mg/l     | Pseudomonas putida      |                                                                    |                                                      |
| Kita informacija:                       | ThOD           |        | 750             | mg/g     |                         |                                                                    |                                                      |
| Kita informacija:                       | COD            |        | 728             | mg/g     |                         |                                                                    | Bibliografinės nuorodos                              |
| Kita informacija:                       | BOD5           |        | 526             | mg/l     |                         |                                                                    | Bibliografinės nuorodos                              |
| Tirpumas vandenyje:                     |                |        | 680             | g/l      |                         |                                                                    | Tirpus 20°C                                          |

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

14 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

## 13.1 Atliekų apdorojimo metodai

### Medžiagai / mišiniui / likusiam kiekiui

Atliekų kodo Nr. EB:

Paminėti atliekų kodai yra rekomendacijos, duodamos šio produkto numatomo naudojimo pagrindu.

Remiantis vartotojo specialiu panaudojimu ir realiomis atliekų tvarkymo sąlygomis, pagal aplinkybes gali būti priskirti ir kiti atliekų kodai. (2014/955/ES)

08 01 11 dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos

Rekomendacija:

Nuotekų šalinimas neturi būti skatinamas.

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pavyzdžiui - tam pritaikytas deginimo įrenginys.

Pavyzdžiui - krauti tam pritaikytame sąvartyne.

### Užterštų pakuočių medžiagoms

Laikytis vietinių galiojančių potvarkių.

Pakuotes visiškai ištuštinti.

Neužterštas įpakavimas gali būti vėl panaudojamas.

Negalimus išvalyti įpakavimus pašalinti kaip medžiagas.

15 01 02 plastikinės pakuotės

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

### Bendra informacija

#### Kelių / geležinkelio transportas (ADR/RID)

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris:         | 1263      |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: |           |
| UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL          |           |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):    | 3         |
| 14.4. Pakuotės grupė:                   | III       |
| 14.5. Pavojus aplinkai:                 | Netaikoma |
| Tunnel restriction code:                | D/E       |
| Klasifikacijos kodas:                   | F1        |
| LQ:                                     | 5 L       |
| Transporto kategorija:                  | 3         |



#### Pervežimas jūros laivais (IMDG-kodas)

|                                           |           |
|-------------------------------------------|-----------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris:           | 1263      |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:   |           |
| UN 1263 PAINT RELATED MATERIAL            |           |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):      | 3         |
| 14.4. Pakuotės grupė:                     | III       |
| 14.5. Pavojus aplinkai:                   | Netaikoma |
| Jūrų vandens teršalas (Marine Pollutant): | Netaikoma |
| EmS:                                      | F-E, S-E  |



#### Pervežimas lėktuvais (IATA)

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris:         | 1263      |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: |           |
| UN 1263 Paint related material          |           |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):    | 3         |
| 14.4. Pakuotės grupė:                   | III       |
| 14.5. Pavojus aplinkai:                 | Netaikoma |



#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Pavojingus krovinis pervežančius asmenis būtina instrukuoti.

Tvirtinimo reikalavimų privalo laikytis visi su pervežimu susiję asmenys.

Imtis apsisaugojimo nuo žalos priemonių.

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

Kroviny yra palaidas, o ne vienietinis, todėl negalioja.

Čia nebuvo atsižvelgta į nurodymus dėl mažų kiekių.

15 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

Pavojingumo numeris, o taip pat pakavimo kodas - pagal užklausimą.

Laikytis specialių reikalavimų (special provisions).

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Atkreipti dėmesį į apribojimus:

Laikytis profsąjungos/darbo medicinos potvarkių.

Direktyva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I priedas, 1 dalis - šiam produktui taikomos šios kategorijos (atsižvelgiant į laikymo, naudojimo ir kitas sąlygas, taip pat būtina laikytis kitoms kategorijoms taikomų sąlygų):

| Pavojingumo kategorijos | I priedo pastabos | Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - žemesnės pakopos reikalavimus | Kvalifikacinis pavojingų cheminių medžiagų, nurodytų 3 straipsnio 10 dalyje, kiekis (tonomis) taikant - aukštesnės pakopos reikalavimus |
|-------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P5c                     |                   | 5000                                                                                                                                  | 50000                                                                                                                                   |

Priskiriant pagal kategorijas ir ribines kiekio vertes visada būtina vadovautis Direktyvos 2012/18/ES I priedo pastabomis, ypač nurodytomis čia pateiktose lentelėse ir 1-6 pastaba.

Direktyva 2010/75/ES (LOJ):

> 45 %

Atkreipti dėmesį į elgesio nelaimingų atsitikimų metu tvarką.

Naudojant darbo priemones, turi būti taikomi nacionaliniai saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimai ir (arba) teisės aktai.

### 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Medžiagos saugumo įvertinimas mišiniams nėra numatytas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Iš naujo apdoroti skirsniai:

8, 11, 12

Darbuotojus reikia apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

Šita informacija pateikta apie produktus, esančius pristatymo būsenoje.

Darbuotojus reikia instruktuoti / apmokyti, kaip elgtis su pavojingomis medžiagomis.

**Klasifikacija ir taikyti metodai, skirti mišinio klasifikacijai pagal Direktyvą (EB) 1272/2008 (CLP) atlikti:**

| Klasifikacija pagal Direktyvą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) | Taikyti vertinimo metodai                    |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226                                     | Klasifikacija remiantis patikros duomenimis. |
| Eye Irrit. 2, H319                                     | Klasifikacija pagal apskaičiavimo metodą.    |

Tolesnės frazės yra atrinktos H frazės, sudedamųjų dalių pavojingumo klasės kodas (GHS/CLP).

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

Flam. Liq. — Degieji skysčiai

Eye Irrit. — Akių dirginimas

STOT SE — Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) - Kvėpavimo takų dirginimas

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

## Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai:

Galiojančios redakcijos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) ir reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP).

Galiojančios redakcijos saugos duomenų lapų rengimo gairės (ECHA).

Ženklinimo ir pakavimo gairės pagal galiojančios redakcijos reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) (ECHA).

Sudedamųjų dalių saugos duomenų lapai.

ECHA pagrindinis puslapis - informacijos apie chemines medžiagas

GESTIS medžiagų duomenų bazė (Vokietija).

Federalinės aplinkos agentūros "Rigoletto" informacinis puslapis apie vandeniui pavojingas medžiagas (Vokietija).

ES ribinės vertės darbo vietoje pagal galiojančios redakcijos direktyvas 91/322/EEB, 2000/39/EB, 2006/15/EB, 2009/161/ES, (ES) 2017/164, (ES) 2019/1831.

Galiojančios redakcijos atitinkamų šalių nacionaliniai ribinių verčių darbo vietoje sąrašai.

Galiojančios redakcijos pavojingų krovinių vežimo keliais, geležinkeliais, jūra ir oru taisyklės (ADR, RID, IMDG, IATA).

## Šiame dokumente galima pavartoti trumpiniai ir akronimai:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AOX Adsorbuojantys organiniai halogeniniai junginiai

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= Ūmaus toksiškumo įverčiai)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federalinės žinybos medžiagų tyrimui ir tikrinimui, Vokietija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Valstybinė Darbo Saugos ir Darbo Medicinos Inspekcija, Vokietija)

bendr. bendras

BSEF The International Bromine Council

bw body weight

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo)

CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogeninė, mutageninė, toksiška reprodukcija)

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė)

dw dry weight

EB Europos Bendrijos

ECHA European Chemicals Agency (= Europos cheminių medžiagų agentūra)

EEB Europos ekonominė bendrija

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europos standartus

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

ES Europos Sąjunga

EVAL Etileno-vinilo alkoholio kopolimero

Fax. Fakso numeris

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Pasauliniu mastu suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklinimo sistema)

GWP Global warming potential (= Šiltnamio efekto potencialas)

IARC International Agency for Research on Cancer

IATA International Air Transport Association (=Tarptautinė oro transporto asociacija)

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

IMDG-kodas International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

ir t.t. / ir tt, ir pan. ir taip toliau, ir panašios

IUCSIDInternational Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė))

LQ Limited Quantities

mažd. maždaug

17 puslapis iš 17

Saugos duomenų lapas pagal (EB) reglamentą Nr. 1907/2006, II priedą (paskutinį kartą su pakeitimais, padarytais reglamentu (ES) 2020/878)

Peržiūrėta / versija: 2026 07 01 / 0003

Pakeičia redakciją / versija: 2023 08 30 / 0002

Įsigalioja nuo: 2026 07 01

PDF spausdinimo data: 2026 07 01

PRIMER CC-M Art.Nr. 1341200000

PRIMER CC-M Art.Nr. 2068020000

nen. nenurodoma

nepat. nepatikrinta

net. netaikoma

net.j.d. neturima jokių duomenų

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

org. organinis

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= patvarios, bioakumuliacinės, toksiškos)

PE Polietilėns

PNEC Predicted No Effect Concentration (= prognozuojama neveiki koncentracija)

PVC Polivinilchlorido

pvz. pavyzdžiui

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern

Tel. Telefonas

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Jungtinių Tautų rekomendacijos dėl pavojingų krovinių vežimo)

VOC Volatile organic compounds (= lakieji organiniai junginiai)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= labai patvari, didelės bioakumuliacijos)

wwt wet weight

Čia nurodyti duomenys turi aprašo produktą atsižvelgiant į būtinas saugumo priemones, jie neskirti tam, kad už garantuoti tam tikras savybes ir remiasi šiandieniniu mūsų žinių lygiu.

Be atsakomybės.

Paruošė:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šio dokumento pakeitimams arba padauginimui

yra būtinas kategoriškas Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung sutikimas.