

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS



AQUAPRIMER 2900-02 - TST 100422 NATURBROWN 8009052

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

**Produkto pavadinimas** : AQUAPRIMER 2900-02 - TST 100422 NATURBROWN 8009052

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

**Produkto panaudojimas** : Dažai.

### 1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**Asmens, atsakingo už šį** : Prod-safe@teknos.com

**SDL el. pašto adresas**

#### Nacionaliniai kontaktiniai duomenys

UAB Teknos, Raudondvario pl. 170C, Kaunas, LT-47172, Lithuania. Tel. +370 671 03108.

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

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

**Telefono numeris** : Informacijos apie apsinuodijimus biuras: 8-5 236 20 52 (24h)

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

**Produkto apibrėžimas** : Mišinys

#### Klasifikacija vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)

Aquatic Chronic 3, H412

Remiantis 1272/2008 Reglamentu (EB) su papildymais produktas priskiriamas pavojingoms medžiagoms.

Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

Smulkesnės informacijos apie poveikį sveikatai ir simptomus žr. 11-me skyriuje.

### 2.2 Ženklavimo elementai

**Signalinis žodis** : Nėra.

**Pavojingumo frazės** : H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### Atsargumo frazės

**Prevencinės** : P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Atoveikis** : Netaikoma.

**Sandėliavimas** : Netaikoma.

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

**Papildomi etiketės elementai** : Sudėtyje yra 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas ir 2-metil-1,2-benzotiazol-3 (2H)-onas. Gali sukelti alerginę reakciją. Sudėtyje yra biocidinių produktų, skirtų sausai plėvelei ir konservavimui: IPBC ir BIT ir DTBMA ir MBIT. Odos sensibilizacijos pavojus.

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

### 2.3 Kiti pavojai

**Išleidimo data/Peržiūrėjimo data** : 27/10/2023 **Ankstesnio leidimo data** : 04/10/2022

**Versija** : 1.03 1/15

AQUAPRIMER 2900-02 - TST 100422 NATURBROWN 8009052

**Label No** :38820

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

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

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

**3.2 Mišiniai** : Mišinys

| Produkto/ingrediento pavadinimas   | Identifikatoriai  | %       | Klasifikacija   | Savitoji koncentracija ribos, M faktoriai ir ŪTĮ   | Tipas   |
|------------------------------------|---|---------|---|--|---------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis        | REACH #:<br>01-2119475104-44<br>EB: 203-961-6<br>CAS: 112-34-5<br>Indeksas:<br>603-096-00-8 | ≤3      | Eye Irrit. 2, H319  | -  | [1] [2] |
| 2-butoksietanolis                  | REACH #:<br>01-2119475108-36<br>EB: 203-905-0<br>CAS: 111-76-2<br>Indeksas:<br>603-014-00-0 | <1      | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319   | ŪTĮ [per burną] =<br>1200 mg/kg<br>ŪTĮ [įkvėpimas<br>(garai)] = 3 mg/l   | [1] [2] |
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas  | EB: 259-627-5<br>CAS: 55406-53-6<br>Indeksas:<br>616-212-00-7                               | ≤0.3    | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372<br>(gerklos)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1,<br>H410   | ŪTĮ [per burną] =<br>400 mg/kg<br>ŪTĮ [įkvėpimas<br>(dulks ir rūkas)] =<br>0.67 mg/l<br>M [ūminis] = 10<br>M [lėtinis] = 1 | [1]     |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas       | EB: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5<br>Indeksas:<br>613-088-00-6                                | <0.05   | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400  | ŪTĮ [per burną] =<br>1020 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.05%<br>M [ūminis] = 1                                      | [1]     |
| 2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-onas | CAS: 2527-66-4<br>Indeksas:<br>613-336-00-3   | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 4, H312<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2,<br>H411<br>EUH071<br><b>Pilnas pirmiau nurodytų H teiginių tekstas pateiktas 16 skyriuje.</b> | ŪTĮ [per burną] =<br>175 mg/kg<br>ŪTĮ [pro oda] =<br>1100 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.0015%<br>M [ūminis] = 1    | [1]     |

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

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

[1] Medžiaga, klasifikuojama kaip pavojinga sveikatai ar aplinkai

[2] Medžiaga, kurios poveikis darbo vietoje yra ribojamas

Leidžiamo poveikio darbo vietoje ribos, jei tokios yra, išvardytos 8-me skyriuje.

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Patekimas į akis** : Tuoj pat skalaukite akis dideliu vandens kiekiu, retkarčiais pakeldami akių viršutinį ir apatinį vokus. Patikrinkite, ar yra kontaktiniai lęšiai; jei yra – išimkite juos. Atsiradus dirginimui, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Įkvėpus** : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Susilietimas su oda** : Nuplaukite užterštą odą dideliu kiekiu vandens. Nusivilkite suterštus drabužius ir nusiaukite. Atsiradus simptomams, kreipkitės medicininės pagalbos.
- Nurijimas** : Išskalaukite burną vandeniu. Prarijus medžiagą, jei apsinuodijęs asmuo yra sąmoningas, duokite jam po truputį gerti vandens. Nesukelkite vėmimo, nebent taip būtų nurodęs medicinos personalas.
- Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsaugos priemonės** : Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

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

##### Viršytos ekspozicijos požymiai/simptomai

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

#### 4.3 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** : Gesinkite gaisrą medžiaga, tinkačia supančiai ugniai.
- Netinkamos gesinimo priemonės** : Nežinoma.

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Medžiagos ar mišinio keliami pavojai** : Ugnyje ar įkaitinus padidėja slėgimas, ir konteineris gali sprogti. Ši medžiaga kenksminga vandens gyvūnijai ir sukelia ilgalaikius padarinius. Vandeni gaisrui gesinti, užterštą šia medžiaga, reikia susemti ir sekti, kad jis nebūtų išpiltas į joki vandentakį, nutekėjimo ar kanalizacijos vamzdį.
- Pavojingi užsiliepsnojantys produktai** : Skilimo produktuose gali būti tokios medžiagos:  
anglies dioksidas  
anglies monoksidas  
metalo oksidas / oksidai

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

- Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams** : Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, jei tai kelia pavojų personalui ir neturint tam tinkamo paruošimo.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

**Speciali apsauginė įranga gaisro gesintojams** : Gaisrininkai privalo naudotis atitinkama apsaugos įranga ir autonominiu kvėpavimo aparatu (SCBA) su visą veidą dengiančia kauke, užtikrinančia 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 jėiti pašaliniam ir apsaugos priemonių nenaudojančiam personalui. Nelieskite ir nevaikščiokite po pralietą medžiagą. 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. Vandeni teršianti medžiaga. Patekusi dideliais kiekiais, medžiaga gali būti kenksminga aplinkai.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Nedidelis išsiliejimas** : Jei nerizikinga, sustabdykite nutekėjimą. Pašalinkite konteinerius iš išsiliejimo vietos. 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. 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.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Bet kokios vartotojui specifinės informacijos, pateikiamos poveikio scenarijuje (-uose), reiktų ieškoti 1 skyriuje pateiktoje 1-oje dalyje "Nustatyti naudojimo būdai".

### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Apsaugos priemonės** : Naudokite tinkamas asmens apsaugos priemones (8-as skyrius). Nenuryti. Venkite kontakto su akimis, oda ir drabužiais. Stenkitės neįkvėpti garų ar rūko. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Laikykite originaliame inde ar kitame tam tikslui pripažintame tinkamu inde, pagamintame iš suderinamos medžiagos; jei nenaudojate, indą sandariai uždarykite. Tuščios pakuotės yra pavojingos dėl jose esančių produkto likučių. Nenaudokite pakuotės pakartotinai.

**Patarimas dėl bendros darbo higienos** : Plote, kur naudojama, saugoma ir apdorojama ši medžiaga turi būti draudžiama valgyti, gerti ir rūkyti. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai privalo plauti rankas. Prieš įeidami į valgymui skirtas zonas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusiimkite apsaugines priemones. Taip pat susipažinkite su 8 skirsnyje pateikta papildoma informacija apie higienos priemones.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

Laikyti, vadovaujantis vietos taisyklėmis. 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. Iki naudojant konteinerius laikykite sandariai uždarytus ir užplombuotus. Konteinerius, kurie buvo atidaryti, reikia hermetiškai uždaryti ir laikyti vertikaliai, kad iš jų neišsilietų medžiaga. Nelaikykite pakuotėse be etikečių. Naudoti tinkamą pakuotę aplinkos taršai išvengti.

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

**Rekomendacijos** : Negalimas.

**Pramonės sektoriui būdingi sprendimai** : Negalimas.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

Šiame skyriuje pateiktoje informacijoje yra bendri patarimai ir nurodymai. Informacija pateikiama remiantis tipinėmis numatomomis produkto naudojimo sritimis. Tvarkant palaidą medžiagą ar naudojant kitaip, dėl ko gali gerokai padidėti poveikis darbuotojams, pačiai medžiagai ar aplinkai, gali prireikti papildomų priemonių.

### 8.1 Kontrolės parametrai

#### Poveikio darbo vietoje ribos

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Ribinės poveikio vertės  |
|----------------------------------|--|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis      | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b><br>IPRD: 67.5 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 10 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 101.2 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 15 d/mln 15 minutės.                              |
| 2-butoksietanolis                | <b>Lietuvos Higienos Normos HN 23 (Lietuva, 7/2022).</b><br><b>Absorbuojamas pro odą.</b><br>IPRD: 50 mg/m <sup>3</sup> 8 valandos.<br>IPRD: 10 d/mln 8 valandos.<br>TPRD: 100 mg/m <sup>3</sup> 15 minutės.<br>TPRD: 20 d/mln 15 minutės. |

#### Biologinio poveikio indeksai

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

**Rekomenduojamos monitoringo (stebėsenos) procedūros** : Turi būti pateikta nuoroda į tokius stebėjimo standartus: Europos Standartas EN 689 (Darbo vietos oras. Įkvėpiamų chemikalų poveikio, lyginant su ribinėmis vertėmis, vertinimo rekomendacijos ir matavimo strategija) Europos Standartas EN 14042 (Darbo vietos oras. Cheminių ir biologinių 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 | Tipas | Poveikis              | Vertė                   | Populiacija          | Poveikis   |
|----------------------------------|-------|-----------------------|-------------------------|----------------------|------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis      | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus   | 6.25 mg/kg bw/parą      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus    | 67.5 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus  | 101.2 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Prarijus   | 6.3 mg/kg bw/parą       | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Prarijus | 26.7 mg/kg bw/parą      | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus    | 59 mg/m <sup>3</sup>    | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Ilgalaikis Įkvėpus    | 98 mg/m <sup>3</sup>    | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis Įkvėpus  | 147 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Vietinis   |
|                                  | DNEL  | Trumpalaikis          | 246 mg/m <sup>3</sup>   | Darbininkai          | Vietinis   |

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

|                                   |      |                      |                         |                      |            |
|-----------------------------------|------|----------------------|-------------------------|----------------------|------------|
| 3-jodo-2-propinil-butylkarbamatas | DNEL | Įkvėpus Trumpalaikis | 426 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Trumpalaikis | 1091 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Ilgalaikis   | 0.023 mg/m <sup>3</sup> | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Trumpalaikis | 0.07 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Trumpalaikis | 1.16 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas      | DNEL | Įkvėpus Ilgalaikis   | 1.16 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Vietinis   |
|                                   | DNEL | Susilietus su oda    | 2 mg/kg bw/parą         | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Susilietus su oda    | 0.345 mg/kg bw/parą     | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Susilietus su oda    | 0.966 mg/kg bw/parą     | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Ilgalaikis   | 1.2 mg/m <sup>3</sup>   | Bendroji populiacija | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Ilgalaikis   | 6.81 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |
|                                   | DNEL | Įkvėpus Ilgalaikis   | 6.81 mg/m <sup>3</sup>  | Darbininkai          | Sisteminis |

### PNEC

PNEC nenustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės

: Geros bendrosios ventiliacijos turėtų pakakti kontroliuoti ore esančių teršalų poveikį darbuotojams.

#### Individualios apsaugos priemonės

##### Higienos priemonės

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

##### Akių ir (arba) veido apsauga

: Privaloma naudoti patvirtintą standartą atitinkančias akių apsaugos priemones, jei rizikos įvertinimas parodė kad tai yra būtina siekiant išvengti skysčio purslų, miglos, dujų ar dulkių poveikio. Jei galimas kontaktas, turi būti naudojama toliau nurodyta apsauga, išskyrus tuos atvejus, kai įvertinimo rezultatai nurodo aukštesnę apsaugos lygį: apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

#### Odos apsauga

##### Rankų apsauga

: Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai yra reikalinga, dirbant su chemiais produktais, visuomet būtina dėvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias aprobuotų standartų reikalavimus. Vadovaudamiesi pirštinių gamintojo nurodytais parametrais, mūvėdami jas patikrinkite, ar pirštinių vis dar pasižymi apsauginėmis savybėmis. Reikia pažymėti, kad pirštinių medžiagos nepralaidumo terminas gali skirtis, priklausomai nuo skirtingų pirštinių gamintojų. Tais atvejais, kai naudojamos keletas medžiagų, pirštinių užtikrinamo saugos laiko negalima tiksliai apskaičiuoti.

Rekomendacijos : Mūvėkite tinkamas pirštines, išbandytas pagal EN374.

> 8 valandų (prasiveržimo laikas): Nitrilo pirštinės. storis > 0.3 mm

Nerekomenduojama polivinilo alkoholis (PVA) pirštinės

##### Kūno apsauga

: Prieš pradėdami dirbti su šiuo produktu, asmens apsaugos įranga kūnui turi būti parinkta, priklausomai nuo planuojamos vykdyti užduoties ir su ja susijusios rizikos, bei gautas specialisto pritarimas.

##### Kita odos apsauga

: Atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir susijusius pavojus prieš pradėdami darbą su šiuo gaminiu reikia pasirinkti ir specialistas turi patvirtinti tinkamą avalinę ir papildomas odos apsaugos priemones.

## 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

- Kvėpavimo organų apsauga** : Atsižvelgdami į pavojų ir sprogimo galimybę, pasirinkite respiratorių, kuris atitinka reikiamą standartą ar sertifikatą. Respiratoriai turi būti naudojami pagal kvėpavimo apsaugos programą, kad būtų užtikrintas tinkamas užsidėjimas, mokymas ir kiti svarbūs naudojimo aspektai.
- Filtro tipas (naudojimas A P purškiant):
- Poveikio aplinkai kontrolė** : Reikia tikrinti emisijas iš ventiliacijos arba darbo proceso įrangos, kad būtų užtikrintas jų atitikimas 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. Fizinės 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** : Rudas.
- Kvapas** : Lengvas
- Kvapo atsiradimo slenkstis** : Negalimas.
- Lydimosi/užšalimo temperatūra** : Negalimas.
- Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** :

| Ingrediento pavadinimas     | °C           | °F           | Metodas |
|-----------------------------|--------------|--------------|---------|
| vandens                     | 100          | 212          |         |
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis | 225 to 227.6 | 437 to 441.7 |         |

- Degumas** : Negalimas.
- Viršutinė ir apatinė sprogdumo ribos** : Žemutinis: Netaikoma.  
VIRŠUTINIS: Netaikoma.
- Pliūpsnio temperatūra** : Uždaros talpos: >100°C (>212°F)
- Savaiminio užsidegimo temperatūra** :

| Ingrediento pavadinimas     | °C  | °F  | Metodas   |
|-----------------------------|-----|-----|-----------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis | 210 | 410 | DIN 51794 |

- Skilimo temperatūra** : Negalimas.
- pH** : Negalimas.
- Klampa** : Negalimas.
- Tirpumas** :  
Nėra.

- Tirpumas vandenyje** : Negalimas.

- Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo** : Netaikoma.

- Garų slėgis** :

| Ingrediento pavadinimas     | Garų slėgis esant 20 °C |        |         | Garų slėgis esant 50 °C |     |         |
|-----------------------------|-------------------------|--------|---------|-------------------------|-----|---------|
|                             | mmHg                    | kPa    | Metodas | mmHg                    | kPa | Metodas |
| vandens                     | 17.5                    | 2.3    |         |                         |     |         |
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis | 0.022                   | 0.0029 |         |                         |     |         |

- Santykinis tankis** : Negalimas.

- Tankis** : 1 g/cm<sup>3</sup>

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Garų tankis                          | : Negalimas. |
| Sprogstamosios (sprogiosios) savybės | : Negalimas. |
| Oksidacinės savybės                  | : Negalimas. |
| <u>Dalelių charakteristikos</u>      |              |
| Vidutinis dalelių dydis              | : Netaikoma. |

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 10.1 Reaktingumas                | : 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 Vengtinės sąlygos           | : Jokių specialių duomenų nėra.  |
| 10.5 Nesuderinamos medžiagos     | : Jokių specialių duomenų nėra.  |
| 10.6 Pavojingi skilimo produktai | : Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti. |

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

#### Ūmus toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Rezultatas                   | Rūšys   | Dozė                  | Poveikis   |
|-----------------------------------|------------------------------|---------|-----------------------|------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis       | LD50 Susilietus su oda       | Triušis | 2700 mg/kg            | -          |
|                                   | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 4500 mg/kg            | -          |
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas | Žiurkė  | 0.67 g/m <sup>3</sup> | 4 valandos |
|                                   | LC50 Įkvėpus Dulkės ir rūkas | Žiurkė  | 0.763 mg/l            | 4 valandos |
|                                   | LD50 Susilietus su oda       | Žiurkė  | >2000 mg/kg           | -          |
|                                   | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 400 mg/kg             | -          |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas      | LD50 Prarijus                | Žiurkė  | 1020 mg/kg            | -          |

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

#### Ūmaus toksiškumo įvertinimas

| Medžiagos įvedimo būdas          | Ūmaus toksiškumo ekvivalento (Acute Toxicity Equivalent - ATE) reikšmė |
|----------------------------------|--|
| Įkvėpimas (garai)                | 403.49 mg/l  |
| Įkvėpimas (dulkės ir aerosoliai) | 225.59 mg/l  |

#### Sudirginimas/ėsdinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Rezultatas                     | Rūšys   | Rezultatas | Poveikis    | Stebėjimas |
|-----------------------------------|--------------------------------|---------|------------|-------------|------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis       | Akys - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | -          | 24 valandos | -          |
|                                   |                                |         |            | 20 mg       |            |
| 2-butoksietanolis                 | Akys - Stipriai dirginantis    | Triušis | -          | 20 mg       | -          |
|                                   | Akys - Vidutiniškai dirginanti | Triušis | -          | 24 valandos | -          |
|                                   |                                |         |            | 100 mg      |            |
|                                   | Akys - Stipriai dirginantis    | Triušis | -          | 100 mg      | -          |
|                                   | Oda - Nestipriai dirgina       | Triušis | -          | 500 mg      | -          |
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | Akys - Stipriai dirginantis    | Triušis | -          | -           | -          |



# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

|                            |                          |        |   |                    |   |
|----------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------|---|
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas | Oda - Nestipriai dirgina | Žmogus | - | 48 valandos<br>5 % | - |
|----------------------------|--------------------------|--------|---|--------------------|---|

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

## Jautrinimas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Poveikio būdas | Rūšys         | Rezultatas     |
|-----------------------------------|----------------|---------------|----------------|
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | oda            | Jūrų kiaulytė | Nejautrinantis |

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

## Mutageniškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Testas | Ekspertas                                   | Rezultatas |
|-----------------------------------|--------|---|------------|
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | -      | Ekspertas: In vitro<br>Objektas: Bakterijos | Neigiamas  |

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

## Kancerogeniškumas

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

## Toksiškumas reprodukcijai

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Toksiškumas<br>nėščioms<br>patelėms | Fertilumas | Vystymosi<br>toksinas | Rūšys             | Dozė                  | Poveikis                              |
|-----------------------------------|-------------------------------------|------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | Neigiamas                           | -          | Neigiamas             | Triušis - Moteris | Prarijus:<br>20 mg/kg | 13 dienos;<br>7 dienos<br>per savaitę |
|                                   | Teigiama                            | -          | Neigiamas             | Triušis - Moteris | Prarijus:<br>50 mg/kg | 13 dienos;<br>7 dienos<br>per savaitę |

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

## Teratogeniškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Rezultatas           | Rūšys             | Dozė     | Poveikis |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|----------|----------|
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | Neigiamas - Prarijus | Triušis - Moteris | 50 mg/kg | -        |

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

## STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra.

## STOT (kartotinis poveikis)

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Kategorija   | Poveikio būdas | Pažeidžiami organai |
|-----------------------------------|--------------|----------------|---------------------|
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | 1 kategorija | -              | gerklos             |

## Aspiracijos pavojus

Nėra.

**Informacija apie tikėtinus poveikio būdus** : Negalimas.

## Galimas ūmus poveikis sveikatai

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

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

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

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

# 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

## Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| <b>Patekimas į akis</b>    | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Įkvėpus</b>             | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Susilietimas su oda</b> | : Jokių specialių duomenų nėra. |
| <b>Nurijimas</b>           | : Jokių specialių duomenų nėra. |

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

### Trumpalaikis poveikis

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Galimi tiesioginiai padariniai</b> | : Negalimas. |
| <b>Galimi uždelsti padariniai</b>     | : Negalimas. |

### Ilgalaikis poveikis

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| <b>Galimi tiesioginiai padariniai</b> | : Negalimas. |
| <b>Galimi uždelsti padariniai</b>     | : Negalimas. |

### Galimas lėtinis poveikis sveikatai

Nėra.

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Išvada/santrauka</b>          | : Negalimas.   |
| <b>Bendrybės</b>                 | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Kancerogeniškumas</b>         | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Mutageniškumas</b>            | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |
| <b>Toksiškumas reprodukcijai</b> | : Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo. |

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

### 11.2.2 Kita informacija

Negalimas.

# 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

## 12.1 Toksiškumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Rezultatas                             | Rūšys                                    | Poveikis    |
|-----------------------------------|--|--|-------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis       | Ūmus LC50 1300000 µg/l Šviežias vanduo | Žuvis - <i>Lepomis macrochirus</i>       | 96 valandos |
| 2-butoksietanolis                 | Ūmus EC50 >1000 mg/l Šviežias vanduo   | Dafnija - <i>Daphnia magna</i>           | 48 valandos |
|                                   | Ūmus LC50 800000 µg/l Jūros vanduo     | Vėžiagyviai - <i>Crangon crangon</i>     | 48 valandos |
|                                   | Ūmus LC50 1250000 µg/l Jūros vanduo    | Žuvis - <i>Menidia beryllina</i>         | 96 valandos |
| 3-jodo-2-propinil-butilkarbamatas | Ūmus EC50 0.022 mg/l Šviežias vanduo   | Dumbliai - <i>Scenedemus subspicatus</i> | 72 valandos |
|                                   | Ūmus EC50 0.16 mg/l Šviežias vanduo    | Dafnija - <i>Daphnia magna</i>           | 48 valandos |
|                                   | Ūmus LC50 0.067 mg/l Šviežias vanduo   | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>       | 96 valandos |
|                                   | Ūmus NOEC 0.049 mg/l Šviežias vanduo   | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>       | 96 valandos |
|                                   | lėtinis NOEC 0.05 mg/l Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia Magna</i>           | 21 dienos   |
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas      | Ūmus EC50 0.36 mg/l Jūros vanduo       | Dumbliai - <i>Skeletonema Costatum</i>   | 72 valandos |

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

|                                    |                                      |  |             |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|-------------|
| 2-metil-1,2-benzotiazol-3(2H)-onas | Ūmus EC50 3.7 mg/l                   | Dafnija - <i>Daphnia Magna</i>   | 48 valandos |
|                                    | Ūmus LC50 1.9 mg/l Šviežias vanduo   | Žuvis - <i>Onorhynchus Mykiss</i>  | 96 valandos |
|                                    | Ūmus NOEC 0.15 mg/l Jūros vanduo     | Dumbliai - <i>Skeletonema Costatum</i>   | 72 valandos |
|                                    | Ūmus EC50 0.22 d/mln Šviežias vanduo | Dumbliai - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>  | 96 valandos |
|                                    | Ūmus EC50 0.92 d/mln Šviežias vanduo | Dafnija - <i>Daphnia magna</i>   | 48 valandos |
|                                    | Ūmus LC50 0.24 d/mln Šviežias vanduo | Žuvis - <i>Oncorhynchus mykiss</i> - Nesubrendęs (jauniklis, išperėtas, neseniai nujunkytas) | 96 valandos |
|                                    | lėtinis NOEC 0.16 d/mln              | Žuvis - <i>Pimephales promelas</i>   | 32 dienos   |

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

### 12.2 Patvarumas ir skaidomumas

| Produkto/ingrediento pavadinimas | Testas | Rezultatas       | Dozė | Inokuliantas |
|----------------------------------|--------|------------------|------|--------------|
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas       | EU     | 24 % - 28 dienos | -    | -            |

**Išvada/santrauka** : Šio produkto biodegradavimo savybės nebuvo tiriamos.

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | Pusinio skilimo laikas vandenyje | Fotolizė | Gebėjimas biologiškai suskilti |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------|--------------------------------|
| 3-jodo-2-propinil-butylkarbamatas | -                                | -        | Nelengvai                      |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas        | -                                | -        | Būdingas                       |

### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

| Produkto/ingrediento pavadinimas  | LogP <sub>ov</sub> | BCF | Potencialus |
|-----------------------------------|--------------------|-----|-------------|
| 2-(2-butoksietoksi)etanolis       | 1                  | -   | Žemas       |
| 2-butoksietanolis                 | 0.81               | -   | Žemas       |
| 3-jodo-2-propinil-butylkarbamatas | >1                 | -   | Žemas       |
| 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas        | -                  | 3.2 | Žemas       |

### 12.4 Judumas dirvožemyje

**Grunto/Vandens** : Negalimas.

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

**Judrumas** : Negalimas.

### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

### 12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Nėra.

### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra žinoma jokio žymaus poveikio ar kritinio pavojingumo.

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų tvarkymo 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** : Produkto klasifikacija gali atitikti pavojingoms atliekoms taikomus kriterijus.

**Europos atliekų katalogas (EWC)** : 080111\*

#### Pakavimas

**Šalinimo metodai** : Reikia vengti atliekų susidarymo, ar kiek įmanoma jų sumažinti. Pakuotės atliekos turėtų būti perdirbtos. Svarstyti apie deginimą ar išmetimą į sąvartyną galima tik tada, kai perdirbti yra neįmanoma.

**Specialios saugumo priemonės** : Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos. Su tuščiomis neišvalytomis ar neišskalautomis pakuotėmis reikia dirbti atsargiai. Tuščiose pakuotėse ar įdėkluose gali išlikti produkto likučių. Sekite, kad išpilta medžiaga nepasklistų į aplinką, kad nepatektų į gruntą, paviršiaus vandentakius, nutekamuosius bei kanalizacijos vamzdžius.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

|  | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 JT numeris ar ID numeris          | Nereguluojama. | Nereguluojama. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas | -              | -              | -              | -              |
| 14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)   | -              | -              | -              | -              |
| 14.4 Pakuotės grupė                    | -              | -              | -              | -              |
| 14.5 Pavojus aplinkai                  | Ne.            | Ne.            | No.            | No.            |

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

**14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** : Neaktualu ir (arba) netaikoma dėl produkto pobūdžio.

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

#### ES Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### XIV Priedas - Autorizuojamų medžiagų sąrašas

##### XIV Priedas

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

#### Didelį susirūpinimą keliančios medžiagos

Neįrašytas nė vienas iš komponentų.

## 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  | %         | Žymėjimas [Naudojimas]                      |
|---|-----------|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> AQUAPRIMER 2900-02<br>2-(2-butoksietoksi)etanolis | ≥90<br>≤3 | 3<br>55 [Dažai neprofesionaliam naudojimui] |

Etiketė :

#### Kiti ES teisės aktai

**Pramonių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) - Oras** : Į sąrašą neįrašyta

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

**Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai** :  Netaikoma.

#### Ozoną ardančios medžiagos (1005/2009/ES)

Į sąrašą neįrašyta.

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

Į sąrašą neįrašyta.

#### patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

#### Seveso direktyva

Šis produktas nėra kontroliuojamas pagal Seveso direktyvą.

#### Tarptautinės taisyklės

#### Cheminių ginklų konvencijos sąrašo I, II ir III grupių cheminės medžiagos

Į sąrašą neįrašyta.

#### Monrealio protokolas

Į sąrašą neįrašyta.

#### Stokholmo konvencija dėl patvariųjų organinių teršalų

Į sąrašą neįrašyta.

#### Roterdamo Konvencija dėl sutikimo, apie kurį pranešama iš anksto (PIC)

Į sąrašą neįrašyta.

#### UNECE Arhuso protokolas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP) ir sunkiųjų metalų

Į sąrašą neįrašyta.

#### **15.2 Cheminės saugos vertinimas**

: Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikalingas cheminės saugos vertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pažymi informaciją, pasikeitusią nuo ankstesnio leidimo.

#### **Sutrumpinimai ir akronimai**

: ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008]  
DMEL = Išvestinė minimalaus poveikio vertė  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
N/A = Nėra  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RRN = REACH registracijos numeris

Išleidimo data/Peržiūrėjimo data

: 27/10/2023

Ankstesnio leidimo data

: 04/10/2022

Versija : 1.03 13/15

AQUAPRIMER 2900-02 - TST 100422 NATURBROWN 8009052

Label No : 38820

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

SGG = atskyrimo grupė  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

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

| Klasifikacija           | Pagrindimas         |
|-------------------------|---------------------|
| Aquatic Chronic 3, H412 | Skaičiavimo metodas |

### Pilnas sutrumpintų H teiginių tekstas

|        |  |
|--------|--|
| H301   | Toksiška prarijus.   |
| H302   | Kenksminga prarijus.   |
| H312   | Kenksminga susilietus su oda.                                      |
| H314   | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.                           |
| H315   | Dirgina odą.   |
| H317   | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                               |
| H318   | Smarkiai pažeidžia akis.   |
| H319   | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                     |
| H331   | Toksiška įkvėpus.  |
| H372   | Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.       |
| H400   | Labai toksiška vandens organizmams.                                |
| H410   | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| H411   | Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.       |
| H412   | Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.     |
| EUH071 | Ėsdina kvėpavimo takus.  |

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

|                   |  |
|-------------------|--|
| Acute Tox. 3      | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 3 kategorija  |
| Acute Tox. 4      | ŪMUS TOKSIŠKUMAS - 4 kategorija  |
| Aquatic Acute 1   | TRUMPALAIKIS (ŪMUS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija                    |
| Aquatic Chronic 1 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 1 kategorija                   |
| Aquatic Chronic 2 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 2 kategorija                   |
| Aquatic Chronic 3 | ILGALAIKIS (LĒTINIS) PAVOJUS VANDENS APLINKAI - 3 kategorija                   |
| Eye Dam. 1        | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 1 kategorija                    |
| Eye Irrit. 2      | SMARKUS AKIŲ PAŽEIDIMAS IR AKIŲ SUDIRGINIMAS - 2 kategorija                    |
| Skin Corr. 1C     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 1C kategorija                                   |
| Skin Irrit. 2     | ODOS ĖSDINIMAS IR DIRGINIMAS - 2 kategorija                                    |
| Skin Sens. 1      | ODOS JAUTRINIMAS - 1 kategorija  |
| Skin Sens. 1A     | ODOS JAUTRINIMAS - 1A kategorija   |
| STOT RE 1         | SPECIFINIS TOKSIŠKUMAS KONKREČIAM ORGANUI - KARTOTINIS POVEIKIS - 1 kategorija |

**Išleidimo data/ Peržiūrėjimo data** : 27/10/2023

**Ankstesnio leidimo data** : 04/10/2022

**Versija** : 1.03

AQUAPRIMER 2900-02\_TST 100422  
NATURBROWN 8009052

TST 100422 NATURBROWN 8009052

### Pastaba skaitytojui

Informacija šiame saugos duomenų lape remiasi šiuolaikinėmis mūsų žiniomis ir šiuolaikiniais įstatymais. Be rašytinių vartojimo instrukcijų šis produktas negali būti naudojamas kitiems, nei nurodyta 1-e skyriuje, tikslams. Vartotojas visuomet atsako už vietos taisyklių ir įstatymų reikalavimų vykdymą. Informacija šiame saugos duomenų lape pateikiama kaip saugos reikalavimai vartojant mūsų produktą. Ji neturi būti laikoma produkto savybių garantija.

