



**NACIONALINIS VISUOMENĖS SVEIKATOS CENTRAS  
PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS**

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS  
Nr. PNO4691**

**Išduotas 2024 m. gruodžio 11 d., galioja iki 2029 m. gruodžio 10 d.**

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**  
Ecolab Sp.z o.o., ul. Opolska 114, PL-31323 Krakow (Lenkija).

**Biocidinio produkto tipas**

2 ir 4 produktų tipas. Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; maisto srities dezinfekantas.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

Mikro-Quat Extra.

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

Ecolab Europe GmbH, Hofwiesenstrasse 349, 8050 Zurich (Šveicarija).

**Veikliųjų medžiagų pavadinimai, CAS ir EB numeriai**

Alkil ( $C_{12-16}$ ) dimetilbenzil amonio chloridas (ADBAC ( $C_{12-16}$ )), CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2;

Didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2.

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Tik profesionaliesiems naudotojams. Visuomeninės paskirties objektuose (išskyrus baseinų, pirčių, sporto klubų, patalpų, kuriose teikiamos apgyvendinimo paslaugos, paviršius, kurie gali liestis su paslaugų vartotojų oda), bendrosioms patalpoms, maisto ruošimo ir transportavimo, laikymo įrangai, naudojimo priemonėms ir paviršiams plauti bei dezinfekuoti. Negali tiesiogiai liestis su maistu. Biocidinio produkto veikliųjų medžiagų gamintojai nurodyti šio liudijimo 1 priede.

**Biocidinio produkto ženklintas**

Biocidinio produkto etiketė pateikiama šio liudijimo 2 priede;  
biocidinio produkto naudojimo instrukcija pateikiama šio liudijimo 3 priede.

**Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**  
4691.

Šio autorizacijos liudijimo galiojimas gali būti panaikintas anksčiau, negu nurodyta galiojimo data, nesuteikiant atidėjimo laikotarpio tiekimui rinkai, jeigu bus neįvykdyti 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (OL 2012 L 167, p. 1) 89 straipsnio reikalavimai.

**Vilniaus departamento direktorė A.V.**

**Rolanda Lingienė**

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**  
Liudijimą gavau

**2024-12-11**

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo  
Nr. PNO4691  
1 priedas

**MIKRO-QUAT EXTRA**

**VEIKLIŲJŲ MEDŽIAGŲ GAMINTOJAI (TIEKĖJAI)**

Alkil ( $C_{12-16}$ ) dimetilbenzil amonio chloridas (ADBAC ( $C_{12-16}$ )), CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2, gamintojas:

THOR ESPECIALIDADES, S.A.  
Avenida de Industria, 1 PI  
ES- 08297 El Pla, Barcelona (Ispanija).

Didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2, gamintojas:

YOU Solutions Germany GmbH  
Nattermannallee 1  
DE-50829 Köln (Vokietija).

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2024-12-11**

## ETIKETĖ

### MIKRO-QUAT EXTRA

Skystis

Veikliosios medžiagos: alkil ( $C_{12-16}$ ) dimetilbenzil amonio chloridas (ADBAC ( $C_{12-16}$ )), CAS Nr. 68424-85-1, EB Nr. 270-325-2, 8,0 % (8 g / 100 g), didecildimetilamonio chloridas (DDAC), CAS Nr. 7173-51-5, EB Nr. 230-525-2, 0,98 % (0,98 g / 100 g).

Sudėtyje yra alkoholių,  $C_{13}$ , šakotųjų, etoksilintų.



Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

Labai toksiška vandens organizmams.

Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Mūvėti apsaugines pirštines / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.

**Pavojinga**

Informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052.

Dezinfekantas, neskirtas tiesioginiam žmonių naudojimui; maisto srities dezinfekantas (2 ir 4 produktų tipas). Tik profesionaliesiems naudotojams. Visuomeninės paskirties objektuose (išskyrus baseinų, pirčių, sporto klubų, patalpų, kuriose teikiamos apgyvendinimo paslaugos, paviršius, kurie gali liestis su paslaugų vartotojų oda), bendrosioms patalpoms, maisto ruošimo ir transportavimo, laikymo įrangai, naudojimo priemonėms ir paviršiams plauti bei dezinfekuoti. Negali tiesiogiai liestis su maistu.

Prieš naudodami perskaitykite naudojimo instrukciją ir saugos duomenų lapą.

Autorizacijos liudijimas Nr. PNO4691; liudijimo turėtojas Ecolab Sp.z o.o., ul. Opolska 114, PL-31323 Krakow (Lenkija).

Tūris

Tinka naudoti

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2024-12-11**

## MIKRO-QUAT EXTRA

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

#### **Dėmesio!**

Profesionalieji naudotojai privalo taikyti etiketėje ir saugos duomenų lape nurodytas darbų saugos ir sveikatos bei atliekų tvarkymo priemones.

#### **Naudojimas**

Paviršius prieš dezinfekavimą mechaniškai nuvalyti ir nuplauti vandeniu.

Priklausomai nuo užterštumo laipsnio, naudojami 0,5–1,0 % (50–100 ml/10 l vandens) koncentracijos, 20 °C temperatūros darbiniai tirpalai.

Paviršius šviežiai pagamintu darbinio tirpalu sudrėkinti purškiant arba šluostant šlapia šluoste.

Ekspozicijos laikas nuo 5 iki 15 min.

Po ekspozicijos paviršius nuplauti švariu vandeniu.

Specifiniam naudojimui, atsižvelgiant į naudojimo paskirtį, rekomenduojamos gamintojo atstovo individualiai paruoštos naudojimo instrukcijos.

Esant nešvariomis sąlygomis ir 20 °C temperatūrai, rekomenduojama darbinio tirpalo koncentracija ir ekspozicijos laikas:

| Poveikis                                   |          | Koncentracija,<br>% | ml/ l  | Ekspozicijos<br>laikas, min. |
|--------------------------------------------|----------|---------------------|--------|------------------------------|
| Baktericidinis<br>poveikis                 | EN 1276  | 1                   | 100/10 | 5                            |
|                                            | EN 13697 | 1                   | 100/10 | 15                           |
|                                            | EN 16615 | 1                   | 100/10 | 5                            |
| Mielicidinis<br>poveikis                   | EN 1650  | 1                   | 100/10 | 5                            |
|                                            | EN 13697 | 1                   | 100/10 | 15                           |
|                                            | EN 16615 | 1                   | 150/10 | 5                            |
| Poveikis prieš<br>apvalkalinius<br>virusus | EN 14476 | 0,5                 | 50/10  | 5                            |

Biocido efektyvumas įrodytas laboratoriniais tyrimais prieš bakterijas (EN 1276, EN 13697, EN 13727, EN 14561, EN 16615, EN 17387), prieš mieles (EN 1650, EN 13624, EN 13697, EN 14562, EN 16615, EN 17387), prieš *T. interdigitale* (EN 17387) ir apvalkalinius virusus (EN 14476).

#### **Atsargumo priemonės**

Laikyti pašaliniam neprieinamoje vietoje, sandariai uždarytoje originalioje gamintojo pakuotėje, ne žemesnėje kaip –5 °C ir ne aukštesnėje kaip +40 °C temperatūroje.

Abejojant, kad produktas gali gadinti apdorojamą objektą, visada išbandyti ant nedidelio ploto.

Šalinti tik tuščią ir uždarytą pakuotę.

Nemaišyti su kitais produktais.

Turinį / talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.

**Nuorašas tikras**

**Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos**

**2024-12-11**

| DETALŪS METADUOMENYS                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dokumento sudarytojas (-ai)                                                                          | Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos 291349070, Kalvarijų g. 153, 08352 Vilnius                                                                                                                                                                                                    |
| Dokumento pavadinimas (antraštė)                                                                     | BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS LIUDIJIMAS                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Dokumento registracijos data ir numeris                                                              | 2024-12-11 Nr. BPR-481                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris                                      | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo                                                        | ADOC-V1.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Parašo paskirtis                                                                                     | Pasirašymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos                                                  | Rolanda Lingienė, Vilniaus departamento direktorė, Vilniaus departamentas                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Sertifikatas išduotas                                                                                | ROLANDA LINGIENĖ, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie SAM LT                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Parašo sukūrimo data ir laikas                                                                       | 2024-12-11 13:13:11 (GMT+02:00)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Parašo formatas                                                                                      | XAdES-T                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Laiko žymoje nurodytas laikas                                                                        | 2024-12-11 13:13:25 (GMT+02:00)                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją                                                      | ADIC CA ECC, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sertifikato galiojimo laikas                                                                         | 2024-06-28 11:17:27 – 2028-06-27 11:17:27                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti                                  | "Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Nacionalinis visuomenės sveikatos centras, i.k.291349070 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-12-08 09:05:49 iki 2025-12-07 09:05:49 |
| Pagrindinio dokumento priedų skaičius                                                                | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius                                                   | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)                                                                 | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)                                                            | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Priedamo dokumento registracijos data ir numeris                                                     | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas                | Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.75                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data) | Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus.<br>Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-12-11 13:28:18)                                                                                                                                                                                                 |
| Paieškos nuoroda                                                                                     | –                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Papildomi metaduomenys                                                                               | Nuorašą suformavo 2024-12-11 13:28:18 Dokumentų valdymo sistema Avilys                                                                                                                                                                                                                                                       |

Nuorašas tikras  
Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos  
2024-12-11