

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I



## SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Sudarymo data: 10.08.22  
Paskutinio atnaujinimo data: -  
Versijos numeris: 1

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius:

Prekinis pavadinimas: BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

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

Skystis su insekticidu mikrokapsulėse. Skruzdėlėms naikinti gyvenamuosiuose pastatuose, pagalbinėse ir kt. patalpose bei lauke.

Nerekomenduojama naudoti: kitaip, nei nurodyta preparato etiketėje.

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:

BROS Sp. z o. o.  
ul. Karpia 24; 61-619 Poznań, Lenkija  
tel: +48 (61) 82-62-512  
fax: +48 (61) 82-00-841  
e-mail: [msds@bros.pl](mailto:msds@bros.pl)

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuro tel. (8 5) 236 2052, mob. 8 687 53 378

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas:

Klasifikacija pagal EB reglamentą Nr. 1272/2008 ir jo pataisas:

**Aquatic Acute 1, H400** Labai toksiška vandens organizmams.

**Aquatic Chronic 1, H410** Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

#### 2.2. Ženklavimo elementai:

Etiketės atitinka EB reglamento Nr. 1272/2008 ir jo pataisų reikalavimus:

Signalinis žodis: Atsargiai

Pavojaus piktogramos:



# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

Pavojingumo frazės:

**H410** Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės:

**P102** Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

**P273** Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**P391** Surinkti ištekėjusią medžiagą.

**P501** Turinį/talpyklą šalinti pagal nacionalinius reikalavimus.

Papildoma informacija:

**EUH208** Sudėtyje yra 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1). Gali sukelti alerginę reakciją.

**2.3. Kiti pavojai:** Patvarių, bioakumuliacinių ir toksinių (PBT) bei labai atsparių ir labai bioakumuliacinių (vPvB) medžiagų savybės – žr. 12.5 punktą.

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

**3.1. Medžiagos:** netaikoma

**3.2. Mišiniai:**

| KOMPONENTO<br>PAVADINIMAS | KIEKIS | NUMERIS                                                                 |                                                                        |
|---------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Cifenotrinas              | 0,1%   | CAS Nr.                                                                 | 39515-40-7                                                             |
|                           |        | EC Nr.                                                                  | 254-484-5                                                              |
|                           |        | INDEKSAS                                                                | -                                                                      |
|                           |        | REACH<br>registracijos Nr.                                              | -                                                                      |
|                           |        | Klasifikacija pagal<br>Reglamento (EB)<br>Nr. 1272/2008<br>reikalavimus | Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Geraniolis                | 0,001% | CAS Nr.                                                                 | 106-24-1                                                               |
|                           |        | EC Nr.                                                                  | 203-377-1                                                              |
|                           |        | INDEKSAS                                                                | -                                                                      |
|                           |        | REACH<br>registracijos Nr.                                              | 01-2119552430-49                                                       |
|                           |        | Klasifikacija pagal<br>Reglamento (EB)<br>Nr. 1272/2008<br>reikalavimus | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318          |

## BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

|                                                                                              |                     |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)</b> | <b>&lt; 0,0015%</b> | <b>CAS Nr.</b>                                                        | 55965-84-9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                              |                     | <b>EC Nr.</b>                                                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                              |                     | <b>INDEKSAS</b>                                                       | 613-167-00-5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                              |                     | <b>REACH registracijos Nr.</b>                                        | 01-2119552430-49                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                              |                     | <b>Klasifikacija pagal Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 reikalavimus</b> | EUH 071<br>Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 2, H330<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br><br>Eye Dam. 1: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Corr. 1C: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A: C ≥ 0,0015 %<br><br>M=100 |

Detalus terminų ir frazių paaiškinimas pateiktas 16 skyriuje.

### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas:

**4.1.1. Bendro pobūdžio informacija:** Įtarus apsinuodijimą, nedelsiant kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).

**4.1.2. Poveikio įkvėpus:** Išveskite nukentėjusį į gryną orą, neleiskite sušalti ir leiskite ilsėtis.

**4.1.3. Poveikio susilietus su oda:** Preparato patekus ant odos, ją nuplauti vandeniu ir muilu.

**4.1.4. Rizika pagal akis:** Jei preparato pateko į akis, jas plauti vandeniu.

**4.1.5. Rizika pagal prarijus:** Netyčia prarijus ar įvykus kitokio pobūdžio nelaimei, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

**4.1.6. Pirmąją pagalbą teikiančių asmenų apsauga:** Pirmąją pagalbą teikiantis asmuo: atkreipkite dėmesį į savisaugą!

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

**4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas):** Gali sukelti alerginę reakciją.

**4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą:** Pirmoji pagalba, nukenksminimas, simptomų gydymas.

## 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### **5.1. Gesinimo priemonės:**

***Tinkamos gesinimo priemonės:*** purškiamas vanduo, sausi milteliai, anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

***Netinkamos gesinimo priemonės:*** nėra

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:** Gaisro atveju gali išsiskirti dirginantys ir (ar) nuodingi garai ir dujos, įskaitant anglies monoksidą ir dioksidą.

**5.3. Patarimai gaisrininkams:** Kilus gaisrui, stenkitės neįkvėpti dūmų. Jei reikia, naudokite atskirą kvėpavimo aparatą. Dėvėkite apsauginius drabužius ir pirštines.

**5.4. Papildoma informacija:** Atskirai surinkite užterštą gaisro gesinimo vandenį. Neleiskite, kad patektų į kanalizaciją ar paviršinius vandenis. Po gaisro likusius daiktus bei užterštą gesinimui naudotą vandenį reikia surinkti pagal taikomus vietinius reglamentus.

## 6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

### **6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:**

**6.1.1. Skubios pagalbos neteikiantiems darbuotojams:** Venkite liesti užterštus paviršius. Naudokite asmens apsaugos priemones, žr. 8 skyrių.

**6.1.2. Skubios pagalbos teikėjams:** Išveskite žmones į saugią vietą. Izoliuokite pavojingą zoną ir neleiskite ten patekti. Prieš įeinant, uždara zoną išvėdinkite. Naudokite asmens apsaugos priemones, žr. 8 skyrių.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės:** Neleiskite produktui patekti į dirvą. Taip pat neleiskite produktui patekti į kanalizacijos sistemą/ paviršinius vandenis/ požeminio vandens šaltinius.

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

## **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**

**6.3.1. Taršos sulaikymui:** Nedidelis kiekis: surinkite mechaniniu būdu. Didelis kiekis: surinkite atitinkama įranga ir neutralizuokite. Užberkite sorbento (pvz., smėlio, ceolito, pjuvenų) ant išpilto skysčio.

**6.3.2. Taršos išvalymui:** Žemę nuplaukite vandeniu. Surinktą medžiagą neutralizuokite pagal taikomus reglamentus. Atliekas reikėtų rinkti į atskirus, etiketėmis pažymėtus kontenerius, kuriuos galima uždaryti.

**6.3.3. Kita informacija:** Taip pat patikrinkite vietoje galiojančias procedūras.

## **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius:**

Informacijos apie saugų tvarkymą ieškokite 7 skyriuje.

Informacijos apie asmens apsaugos priemonės ieškokite 8 skyriuje.

Informacijos apie atliekų šalinimą ieškokite 13 skyriuje.

## **7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:** Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Po naudojimo rankas nuplauti vandeniu su muilu.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:** Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

**7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):** Leidžiama naudoti tik laikantis etiketėje pateiktų nurodymų.

## **8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

### **8.1. Kontrolės parametrai:**

Etiketės su duomenimis apie didžiausią leistiną koncentraciją ir didžiausią leistiną momentinę koncentraciją nėra.

Lietuvos higienos normos HN 23:2011 „Cheminių medžiagų ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“

### **8.2. Poveikio kontrolė:**

#### **8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės:**

užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje zonoje.

#### **8.2.2. Asmens apsaugos priemonės:**

Esant įprastoms naudojimo ir tvarkymo sąlygoms, informacijos ieškokite etiketėje ir (ar) informaciniame lapelyje. Individualios apsaugos priemonės turi būti parenkamos vadovaujantis atitinkamais oficialaus sertifikavimo reglamentais ir bendradarbiaujant su jų tiekėju. Prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje plaukite rankas.

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

## 8.2.2.1. Akių ir veido apsauga:

esant rekomenduojamoms naudojimo sąlygoms, laikykitės etiketėje pateiktų pastabų. Naudokite laikydamiesi profesinės saugos ir sveikatos taisyklių.

## 8.2.2.2. Odos apsauga:

esant rekomenduojamoms naudojimo sąlygoms, laikykitės etiketėje pateiktų pastabų. Naudokite laikydamiesi profesinės saugos ir sveikatos taisyklių.

## 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga:

esant rekomenduojamoms naudojimo sąlygoms, laikykitės etiketėje pateiktų pastabų. Naudokite laikydamiesi profesinės saugos ir sveikatos taisyklių.

## 8.2.2.4. Terminiai pavojai:

esant rekomenduojamoms naudojimo sąlygoms, laikykitės etiketėje pateiktų pastabų. Naudokite laikydamiesi profesinės saugos ir sveikatos taisyklių.

## 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Neleiskite, kad dideli produkto kiekiai patektų į požeminius vandenis, kanalizacijos sistemas, nuotekų sistemas ir dirvą.

## 9. SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes:

**Fizinė būklė:** skystis

**Spalva:** pieno konsistencijos

**Kvapas:** būdingas

**Lydimosi/užšalimo temperatūra:** nėra duomenų

**Virimo taškas arba pradinis virimo taškas ir virimo intervalas:** nėra duomenų

**Degumas:** nedegus

**Apatinė ir viršutinė sprogo riba:** nėra duomenų

**Pliūpsnio temperatūra:** netaikoma

**Savaiminio užsidegimo temperatūra:** nėra duomenų

**Skilimo temperatūra:** nėra duomenų

**pH:** 5-7

**Kinematinė klampa:** nėra duomenų

**Tirpumas:** nėra duomenų

**Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo (log vertė):** nėra duomenų

**Garų slėgis:** nėra duomenų

**Tankis ir (ar) santykinis tankis:** 0,95-1,05 g/ml

**Santykinis garų tankis:** nėra duomenų

**Dalelių savybės:** netaikoma

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

## 9.2. Kita informacija:

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojaus klases: netaikoma

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos: netaikoma

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas: Nėra jokių specifinių šio produkto ar jo sudedamųjų dalių reaktyvumo tyrimų duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas: Rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis produktas yra chemiškai stabilus.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė: Tvarkant ir laikant kaip nurodyta, pavojingų reakcijų nėra.

10.4. Vengtinios sąlygos: Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių

10.5. Nesuderinamos medžiagos: nėra duomenų

10.6. Pavojingi skilimo produktai: nėra duomenų

## 11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Tyrimo duomenų apie mišinį nėra. Duomenys apie medžiagą pateikti žemiau:

**Medžiagos pavadinimas:** Cifenotrinas

**Ūmus oralinis toksiškumas:** LD<sub>50</sub> 318 mg/kg žiurkė

**Ūmus toksiškumas per odą:** LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg žiurkė

**Ūmus toksiškumas įkvėpus:** LC<sub>50</sub> > 1.85 mg/l 4h žiurkė

**Ėsdinantis / dirginantis poveikis odai:** nedirginantis

**Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas:** nedirginantis

**Kvėpavimo takų jautrinimas:** nejautrinantis

**Odos jautrinimas:** nejautrinantis

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** nėra įrodymų, kad ši medžiaga pasižymi mutageninėmis savybėmis

**Kancerogeniškumas:** nėra įrodymų, kad ši medžiaga pasižymi mutageninėmis savybėmis

**Toksiškumas reprodukcijai:** nėra įrodymų, kad ši medžiaga pasižymi reprodukcinio toksiškumu

**STOT vienkartinis poveikis:** nėra duomenų

**STOT kartotinis poveikis:** nėra duomenų

**Aspiracijos pavojus:** nėra duomenų

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

**Medžiagos pavadinimas:** geraniolis

**Ūmus oralinis toksiškumas:** LD<sub>50</sub> žiurkė 3600 mg/kg

**Ūmus toksiškumas per odą:** LD<sub>50</sub> triušis > 5000 mg/kg

**Ūmus toksiškumas įkvėpus:** nėra duomenų

**Ėsdinantis / dirginantis poveikis odai:** stipriai dirgina

**Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas:** stipriai dirgina (triušis)

**Kvėpavimo takų jautrinimas:** nėra duomenų

**Odos jautrinimas:** nėra duomenų

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** nėra duomenų

**Kancerogeniškumas:** nėra duomenų

**Toksiškumas reprodukcijai:** nėra duomenų

**STOT vienkartinis poveikis:** nėra duomenų

**STOT kartotinis poveikis:** nėra duomenų

**Aspiracijos pavojus:** nėra duomenų

**Medžiagos pavadinimas:** 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)

**Ūmus oralinis toksiškumas:** LD<sub>50</sub> žiurkė 64 - 66 mg/kg

**Ūmus toksiškumas per odą:**

LD<sub>50</sub> žiurkė: 141 mg/kg

LD<sub>50</sub> triušis: 92,4 mg/kg

**Ūmus toksiškumas įkvėpus:** nėra duomenų

**Ėsdinantis / dirginantis poveikis odai:**

Korozinis produktas

Sukelia sunkius odos nudegimus ir akių pažeidimus

oda (4h) akys

**Didelis kenksmingumas akims / akių dirginimas:**

Korozinis produktas

Sukelia sunkius odos nudegimus ir akių pažeidimus

oda (4h) akys

**Kvėpavimo takų jautrinimas:** nėra duomenų

**Odos jautrinimas:** jautrinantis

Gali sukelti alerginę odos reakciją

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:** nėra duomenų

**Kancerogeniškumas:** nėra duomenų

**Toksiškumas reprodukcijai:** nėra duomenų

**STOT vienkartinis poveikis:** nėra duomenų

**STOT kartotinis poveikis:** nėra duomenų

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

Aspiracijos pavojus: nėra duomenų

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus:

### 11.2.1. Endokrinų ardymo savybės:

Cifenotrinas: nėra duomenų

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

### 11.2.2. Kita informacija:

Cifenotrinas: nėra duomenų

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas:

Tyrimo duomenų apie mišinį nėra. Duomenys apie medžiagą pateikti žemiau:

**Medžiagos pavadinimas:** Cifenotrinas

**Toksiškumas žuvims:** LC<sub>50</sub>, 96h, žuvys mg/l  $0.34 \times 10^{-3}$

**Toksiškumas vandens bestuburiams:** EC<sub>50</sub>, 48h, dafnijos, mg/l  $0.43 \times 10^{-3}$

**Toksiškumas dumbliams / vandens augalams:** IC<sub>50</sub>, 72h, Dumbliai, mg/l >0.014

**Toksiškumas mikroorganizmams:** nėra duomenų

**Medžiagos pavadinimas:** geraniolis

**Toksiškumas žuvims:** LC<sub>50</sub> 3,2 mg/l (96h) *Pimephales promelas*

**Toksiškumas vandens bestuburiams:** nėra duomenų

**Toksiškumas dumbliams / vandens augalams:** nėra duomenų

**Toksiškumas mikroorganizmams:** EC<sub>50</sub> 70 mg/l (0,5h) Aktyvusis dumblas

**Medžiagos pavadinimas:** 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1)

**Toksiškumas žuvims:** LC<sub>50</sub>, *Oncorhynchus mykiss* (vaivorykštinis upėtakis): 0,19 mg/l (96h)

**Toksiškumas vandens bestuburiams:** EC<sub>50</sub>, *Daphnia magna* (vandens blusa): 0,16 mg/l (48h)

**Toksiškumas dumbliams / vandens augalams:** ErC<sub>50</sub>, *Skeletonema costatum*: 0,0049 mg/l (120h)

**Toksiškumas mikroorganizmams:** nėra duomenų

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas:

Cifenotrinas: Priemonė nėra lengvai biologiškai skaidi

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

Geraniolis: 94% (28 d) OECD 301 F Lengvai biologiškai skylanti (pagal OECD)

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## **12.3. Bioakumuliacijos potencialas:**

Cifenotrinas: Nelinkęs bioakumuliuotis. Pasiskirstymo koeficientas: 5.79 - 6.09

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## **12.4. Judumas dirvožemyje:**

Cifenotrinas: Lengvai įsigeria į dirvą.

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:**

Cifenotrinas: Produktas neatitinka PBT / vPvB kriterijų

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): Mišinys neatitinka patvarių, bioakumuliacinių ir toksiškų (PBT) ar didelio patvarumo ir didelės bioakumuliacijos medžiagų savybių, remiantis reglamento „REACH“ priede Nr. XIII išdėstytais kriterijais.

## **12.6. Endokrinų ardymo savybės:**

Cifenotrinas: nėra duomenų

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis:**

Cifenotrinas: nėra duomenų

Geraniolis: nėra duomenų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1): nėra duomenų

## **13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai:**

**13.1.1. Produkto / pakuotės šalinimas:** atliekų kodas pagal Europos atliekų katalogą (EWC) turi būti nurodytas bendradarbiaujant su atliekų tvarkymo agentūra / gamintoju / institucija.

**13.1.2. Atliekų tvarkymas – svarbi informacija:** Tuščias pakuotes ir produkto likučius atvežkite į atitinkamą sąvartyną arba grąžinkite utilizacijai.

**13.1.3. Nuotekų šalinimas – svarbi informacija:** Laikykitės šiuo metu galiojančių cheminių medžiagų

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

reglamentų.

**13.1.4. Kitos šalinimo rekomendacijos:** atliekos turi būti tvarkomos pagal atitinkamus vietos teisės aktus.

## 14. SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

**14.1. JT numeris:** 3082

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:**

APLINKAI KENKianti SKYSČIO PAVIDALO MEDŽIAGA, I.N.O.

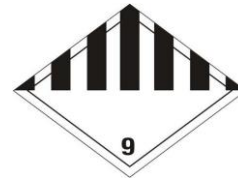
**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):** 9

**14.4. Pakuotės grupė:** III

**14.5. Pavojus aplinkai:** taip

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams:** Žr. medžiagos saugos duomenų lapo 6-8 skyrius.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones:** pagal IBC kodeksą medžiagą negalima pervežti nesupakuotą.



## 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:**

1. 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. **1907/2006** dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB
2. 2010 m. gegužės 20 d. Komisijos reglamentas (ES) Nr. **453/2010**, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (Tekstas svarbus EEE)
3. 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. **1272/2008** dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantį direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Tekstas svarbus EEE)
4. ADR – Europos sutarties dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (nuo 1.01.2003r.).
5. Medžiaga nėra reguliuojamos -2000 m. birželio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. **2037/2000** dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų
6. Medžiaga nėra reguliuojamos - 2004 m. balandžio 29 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. **850/2004** dėl patvariųjų organinių teršalų ir iš dalies keičiantis Direktyvą 79/117/EEB
7. Medžiaga nėra reguliuojamos - 2008 m. birželio 17 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas

# BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I

(EB) Nr. 689/2008 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

8. 2012 m. gegužės 22 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. **528/2012** dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo (1)

9. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) **2020/878** 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas

**15.2. Cheminės saugos vertinimas:** Cheminio saugumo vertinimas nebuvo atliktas.

## 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija atitinka Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 ir Komisijos reglamento (ES) Nr. 2020/878, keičiančio reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (su visais tolimesniais pakeitimais), reikalavimus. Šis saugos duomenų lapas papildo etiketėje esančią informaciją, tačiau jos nepakeičia. Pateikta informacija atitinka aktualių duomenų būklę duomenų lapo paruošimo metu ir neprieštarauja Europos Sąjungos įstatymams. Vartotojas yra įspėtas, kad ne pagal paskirtį naudojamas produktas gali būti pavojingas ir įsipareigoja laikytis visų papildomų reikalavimų, taikomų produktą naudojant namuose.

Klasifikacija: mišinio klasifikavimas buvo atliktas taikant skaičiavimo metodą.

3 skyriuje nurodytos frazės:

|                     |                                                                    |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>H301</b>         | Toksiška prarijus.                                                 |
| <b>H302</b>         | Kenksminga prarijus.                                               |
| <b>H310</b>         | Mirtina susilietus su oda.                                         |
| <b>H314</b>         | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.                           |
| <b>H315</b>         | Dirgina odą.                                                       |
| <b>H317</b>         | Gali sukelti alerginę odos reakciją.                               |
| <b>H318</b>         | Smarkiai pažeidžia akis.                                           |
| <b>H319</b>         | Sukelia smarkų akių dirginimą.                                     |
| <b>H330</b>         | Mirtina įkvėpus.                                                   |
| <b>H400</b>         | Labai toksiška vandens organizmams.                                |
| <b>H410</b>         | Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. |
| <b>EUH 071</b>      | Ėsdina kvėpavimo takus.                                            |
| <b>Acute Tox. 2</b> | Ūmus toksiškumas, 2 pavojaus kategorija                            |
| <b>Acute Tox. 3</b> | Ūmus toksiškumas, 3 pavojaus kategorija                            |
| <b>Acute Tox. 4</b> | Ūmus toksiškumas, 4 pavojaus kategorija                            |

## **BROS 007 ropojančių vabzdžių naikinimui I**

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Aquatic Acute 1</b>   | Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija    |
| <b>Aquatic Chronic 1</b> | Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija |
| <b>Eye Dam. 1</b>        | Smarkus akių pažeidimas, 1 pavojaus kategorija             |
| <b>Eye Irrit. 2</b>      | Smarkus akių dirginimas, 2 pavojaus kategorija             |
| <b>Skin Corr. 1C</b>     | Odos ėsdinimas, 1C pavojaus kategorija                     |
| <b>Skin Irrit. 2</b>     | Odos dirginimas, 2 pavojaus kategorija                     |
| <b>Skin Sens. 1</b>      | Odos jautrinimas, 1 pavojaus kategorija                    |
| <b>Skin Sens. 1A</b>     | Odos jautrinimas, 1A pavojaus kategorija                   |

Santrumpos ir akronimai:

Naudojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimai pateikti tinklapyje <https://echa-term.echa.europa.eu/>

Pakeitimai, lyginant su ankstesne versija: netaikoma