



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

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5E)BPR- 553 (A-10VAP853667-20-294)**

Išduotas 2020m. spalio 13 d., galioja iki 2027 m. lapkričio 1 d.

Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas
BIOPREPARÁTY, spol. s r.o., Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice Čekija.

Biocidinio produkto tipas
10 produktų tipas. Statybinių medžiagų konservantas.

Biocidinio produkto pavadinimas
Biorepel, Mold Gobbler.

Biocidinio produkto gamintojų pavadinimas, adresas
BIOPREPARÁTY, spol. s r.o., Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice Čekija.

Veikliosios medžiagos pavadinimas, CAS ir EB numeriai
Pythium oligandrum, Chromista – Stramenopila, CAS Nr. -, EB Nr. -.

Specialiosios autorizacijos sąlygos
Profesionaliam ir neprofesionaliam naudojimui. Apsaugoti vidaus sienas ir tinką nuo pelėsinų grybų.

Biocidinio produkto ženklavimas
Privaloma biocidinio produkto ženklavimo informacija pateikiama šio liudijimo priede.

Biocidinių produktų autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda
A-10VAP853667.

Biocidinio produkto autorizacija pagal susijusio referencinio biocidinio produkto autorizacijos liudijimo Nr. CZ-0017268-0000 abipusį pripažinimą.

Vilniaus departamento direktorė

A.V.

Rolanda Lingienė

Liudijimą gavau

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo
Nr. (10-14 17.5E)BPR- 553(A-10VAP853667-20-294)
priedas

Biocidinio produkto charakteristikų santrauka

Biorepel, Mold Gobbler
10 produktų tipas – Statybinių medžiagų konservantai (konservantai)

Autorizacijos liudijimo numeris:
(10-14 17.5E)BPR- 553(A-10VAP853667-20-294)

R4BP objekto numeris: LT-0024933-0000

1. ADMINISTRACINĖ INFORMACIJA

1.1. Produkto prekinis (-iai) pavadinimas (-ai)

Prekinis pavadinimas	Biorepel, Mold Gobbler
----------------------	------------------------

1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.
	Adresas	Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice Čekija
Autorizacijos liudijimo numeris	(10-14 17.5E)BPR- 553(A-10VAP853667-20-294)	
<i>R4BP objekto numeris</i>	LT-0024933-0000	
Autorizacijos liudijimo data	2020-10-13	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2027-11-01	

1.3. Produkto gamintojas (-ai)

Gamintojo pavadinimas	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.
Gamintojo adresas	Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice, Čekija
Gamybos vieta	Tyršova 180, 439 01 Černčice. Čekija

1.4. Veikliosios (-iujų) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)

Veiklioji medžiaga	Pythium oligandrum, Chromista – Stramenopila
Gamintojo pavadinimas	BIOPREPARÁTY, spol. s r.o.
Gamintojo adresas	Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 – Dejvice, Čekija
Gamybos vieta	Tyršova 180, 439 01 Černčice, Čekija

2. PRODUKTO SUDĖTIS IR FORMULIACIJOS TIPAS

2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Pythium oligandrum, Chromista – Stramenopila		Veiklioji medžiaga			20,0
Silicio dioksidas	silicon dioxide		112926-00-8	231-545-4	80,0

2.2. Formuliacijos tipas

WP - Drėkinami milteliai

3. PAVOJINGUMO IR ATSARGUMO FRAZĖS

Pavojingumo piktograma	-
Signalinis žodis	-
Pavojingumo kategorijos	-
Pavojingumo frazės	-
Atsargumo frazės	<p>Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis. Saugoti nuo drėgmės. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti tik originalioje talpykloje. PRARIJUS: Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens muilo kiekiu. ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Laikyti sausoje vietoje. Laikyti uždaroje talpykloje. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50°C/ 122°F temperatūroje.</p> <p>Sudėtyje yra <i>Pythium oligandrum</i>, gali sukelti alerginę reakciją.</p>

4. AUTORIZUOTAS (-I) NAUDOJIMAS (-AI)

4.1. Lentelė 1. Naudojimo paskirtis Nr. 1: Sienų apdorojimas.

Produkto tipas	PT 10 –Statybinių medžiagų konservantas
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Biologinis preparatas, neleidžiantis susidaryti tinko ir sienų pelėsiui. Naudojamas pelėsiui vidaus patalpose šalinti ir neleisti jam plisti.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Pelėsiniai grybai, augantys ant sienų ir tinko. Pvz. <i>Aspergillus</i> , <i>Cladosporium</i> , <i>Penicillium</i> , <i>Fusarium</i> genties grybams kontroliuoti. Vystymosi stadija: hifai, grybiena.
Naudojimo sritis	Vidaus.
Naudojimo metodas (-ai)	Produktas naudojamas pašalinti pelėsį iš sienų ir apsaugoti sienas nuo pelėsių augimo. Apdorojimas teptuku arba dažymas, įmaišius į dažus skirtus sienoms.

Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Pakanka vieno sluoksnio. Apdorojimas teptuku: Norint pašalinti nepageidaujamus grybelius, pakanka vieno padengimo pagal aprašytą procedūrą. Apsaugos trukmė priklauso nuo konkrečių sąlygų taikymo vietoje. Tirpalas A 1000 ml/m ² . Tirpalas B 200 ml/m ² Įmaišant į dažus. Prevencinis naudojimas įmaišant į dažus.
Naudotojų kategorija (-os)	Profesionalieji naudotojai (profesionalieji, pramonės, apmokyti profesionalai) Plačioji visuomenė (ne profesionalai)
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Priemonė yra supakuota į du maišelius: A ir B Maišelyje A yra 1 g biocidinių miltelių. Maišelyje B yra 2 g biocidinių miltelių. Maišeliai (PE/PET plastikiniai, 100x120 mm, FOALM OMDN) yra supakuoti į popierines dėžes.

4.1.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Pelėsių šalinimas:

1) nukerpame pažymėtą pakelio kampą A ir įpilame šiek tiek geriamojo vandens. Pakratome ir paliekame turinio aktyviausias dalis veikti 5 min. Aktyvuotą priemonę paskui atskiedžiame 10–20 l vandens.

2) Dažytojo voleliu arba teptuku paruošta priemone tepame pažeistą vietą (tamsias dėmes ant sienos), paskui likusį tirpalą išpilame.

Iš pakelio A pagaminti tirpalo / suspensijos turėtų užtekti 10-12 m², sienoms nuo pelėsio išvalyti.

3) Tęsiame sienai išdžiūvus.

4) Nukerpame pažymėtą pakuotės kampą B. Pakratome ir paliekame turinio aktyviausias dalis veikti 5 min. Aktyvuotą priemonę paskui atskiedžiame 1,5 l drungno vandens.

5) Dažytojo voleliu arba teptuku atskiesta suspensija (1,5 l) tepame pažeistą vietą ir ne mažesnę kaip 5 cm plotą aplink ją.

Pakelio B turinys skirtas likusio pelėsio šalinimui, jo turėtų pakakti 7-9m² sienos apdoroti.

6) Suteptą ir nudžiūvusią vietą galima perdažyti sienos dažais.

Pelėsių atsiradimo prevencijai:

1) abiejų pakuočių turinys gali būti skiedžiamas bendrai 10–15 l vandens. Gautą

suspensiją paliekame 5 min. aktyviosioms dalims veikti.

2) Suspensija naudojama apdoroti 30–40 m² sienos (tepant vieną sluoksnį)

Prevencinis naudojimas vandenyje esant tirpstantiems dažams:

- 1) Nukerpame pažymėtą pakuotės kampą B. Pakratome, įpilame kambario temperatūros vandens ir paliekame turinio aktyviašias dalis veikti 5 min.
- 2) Gautą suspensiją įmaišome į sienų dažus (pakelis B, tenkantis 5 kg dažų).
- 3) Dažome įprastu būdu.

Produkto naudojimo metu naudojami švarūs įrankiai. Po naudojimo įrankiai turi būti gerai nuplaunami. Specialių apsaugos priemonių reikalavimo nėra.

4.1.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.1.3. *Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.1.4. *Kai taikoma, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.1.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.2. Lentelė 2. Naudojimo paskirtis Nr. 2: Sienų apdorojimas-purškimas.

Produkto tipas	PT 10 –Statybinių medžiagų konservantas
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Biologinis preparatas, neleidžiantis susidaryti tinko ir sienų pelėsiui. Naudojamas pelėsiui vidaus patalpose šalinti ir neleisti jam plisti.
Kontroliuojamas (-i) organizmas (-ai) (įskaitant vystymosi stadijos)	Pelėsiniai grybai, augantys ant sienų ir tinko. Pvz. <i>Aspergillus</i> , <i>Cladosporium</i> , <i>Penicillium</i> , <i>Fusarium</i> genties grybams kontroliuoti. Vystymosi stadija: hifai, grybiena.

Naudojimo sritis	Vidaus.
Naudojimo metodas (-ai)	Produktas naudojamas pašalinti pelėsi iš sienų ir apsaugoti sienas nuo pelėsių augimo. Apdorojimas: apipurškimas
Taikymo koeficientas (-ai) ir dažnumas	Pakanka purkšti vieną sluoksnį pelėsiui pašalinti. Suspensija 200 ml / m ² – 0,015
Naudotojų kategorija (-os)	Profesionalieji naudotojai (profesionalieji, pramonės, apmokyti profesionalai)
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Purškalas: Priemonės pakuotėje yra 3g biocidinių miltelių supakuota į 500 ml plastikinius butelius su purkštuku.

4.2.1. *Specifinės naudojimo instrukcijos*

Pelėsių šalinimas:

1. Atidarykite purkštuvą ir į buteliuką įpilkite 450 ml kambario temperatūros geriamo vandens.
2. Uždarykite purkštuvą, turinį suplakite ir leiskite 30 minučių pastovėti.
3. Ant pažeistų vietų 20 cm atstumu purkštuku užpurškite du trečdalius priemonės.
4. Po dvidešimties minučių purkštą vietą nuplaukite vandeniu ir leiskite valandą džiuoti arba suvyti.
5. Praėjus valandai ir purkštoms vietoms išdžiūvus purškite ant jų vėl likusį purškalą 15 cm atstumu nuo pelėsių krašto.

Pelėsių atsiradimo prevencijai:

Pelėsių prevencija:

- 1) Atsukite purškiklį ir į buteliuką pripilkite 450 ml drungno geriamojo vandens.
- 2) Užsukite purškiklį, turinį suplakite ir palikite 30 min. aktyvuotis.
- 3) Purškikliu prevenciškai apipurškite vietas, kuriose, kaip manote, galėtų atsirasti pelėsių.

4.2.2. *Specifinės rizikos valdymo priemonės*

Poveikio darbuotojams mažinimas:

Profesionalus vartotojas privalo mūvėti apsaugines pirštines ir medvilninius kombinezonus kai praskiedžiamas. Visą naudojimo laiką vartotojas privalo dėvėti apsauginę kaukę.

4.2.3. *Kai taikoma, informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį,*

pirmosios pagalbos instrukcijos ir skubios pagalbos priemonės skirtos apsaugoti aplinką

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.2.4. *Kai taikoma, produkto saugaus šalinimo ir pakavimo instrukcijos*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

4.2.5. *Kai taikoma, produkto saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis*

Nėra. Žiūrėti bendrųjų nurodymų skiltį.

5. BENDRIEJI NAUDOJIMO NURODYMAI¹

5.1. Naudojimo instrukcijos

PRIEŠ NAUDOJIMĄ, PRAŠOME, PERSKAITYTI PRIDEDAMAS TAISYKLES!

Darbo metu privaloma laikytis higienos reikalavimų: nevalgyti, negerti, nerūkyti.

Užbaigus darbą kruopščiai nuplauti rankas.

5.2. Rizikos valdymo priemonės

Mūvėkite apsaugines pirštines.

Veiklioji medžiaga - grybelinis mikroorganizmas *Pythium oligandrum* yra natūrali aplinkos dalis.

Nereikia sunaikinti ar nukenksminti.

5.3. Informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės siekiant apsaugoti aplinką

Patekus ant odos: Plauti dideliu vandens kiekiu. Jeigu reikia naudoti muilą.

Patekus į akis: Nedelsiant praplauti akis dideliu kiekiu geriamo vandens.

Įkvėpus: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

¹ Šiame skirsnyje pateiktos naudojimo instrukcijos, rizikos mažinimo priemonės ir kiti naudojimo nurodymai galioja bet kuriam autorizuotam naudojimui.

Prarijus: Išskalauti burną, neskatinėti vėmimo.

Kreipiantis į gydytoją informuokite jį apie priemonę su kuria buvo dirbama ir apie suteiktą pirmąją pagalbą.

Informacija apsinuodijus tel. +370 5 236 2052.

5.4. **Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos**

Produktas: įprastos komunalinės atliekos. Nukenksminimas nebūtinai.

Likęs tirpalas gali būti pilamas į nuotekas. Išpylus nereikia naudoti absorbuojančių medžiagų.

Pakuotė: rūšiuojamos atliekos popierius/plastikas

5.5. **Saugojimo sąlygos ir produkto galiojimo laikas normaliomis laikymo sąlygomis**

Gaminį laikyti sausoje vietoje, 15-25°C kambario temperatūroje su santykinė 40 % drėgme. Nelaikyti ilgai temperatūroje virš 40°C.

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

Minimalus naudojimo laikas: 2 metai nuo pagaminimo datos.

6. **KITA INFORMACIJA**

Sudėtyje yra *Pythium oligandrum*. Gali iššaukti alergiją.

Leidimo turėtojas gali pasirinkti kitas saugaus naudojimo taisykles, nei kad yra nurodyta 3 dalyje, jeigu pasirinktų taisyklių derinys atitinka Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 1272/2008 reikalavimus.

Etiketėje turi būti nurodoma:

Sudėtis: *Pythium oligandrum*, Chromista – Stramenopila, CAS Nr. -, EB Nr. -, 20 proc.

Galiojimo laikas: 24 mėnesių.

Gamintojas:

BIOPREPARÁTY, spol. s r.o., Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice Čekija Tyršova 180, 439 01 Černčice, Čekija.

Liudijimas išduotas:

BIOPREPARÁTY, spol. s r.o., Tylišovská 772/1, 160 00 Praha 6 - Dejvice Čekija Tyršova 180, 439 01 Černčice, Čekija.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas

Nr. (10-14 17.5E)BPR- 553 (A-10VAP853667-20-294), galioja iki 2027 m. lapkričio 1 d.