



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

**BIOCIDINIO PRODUKTO AUTORIZACIJOS  
LIUDIJIMAS Nr. (10-14 17.5)BSV-24018(A-14VAP513109-18-223)**

**Išduotas 2018 m. spalio 3 d., galioja iki 2026 m. gruodžio 31 d.**

**Asmens, kuriam išduotas liudijimas, pavadinimas, adresas**

FERBI S.r.l. - Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.

**Biocidinio produkto tipas**

14 produktų tipas. Rodenticidas.

**Biocidinio produkto pavadinimas**

**FERPASTA BRODI 25, ENDERAT PASTA, APTIRAT PASTA, IKURAT PASTA, FIGHTER PASTA, BRODIFAST PASTA.**

**Biocidinio produkto gamintojo pavadinimas, adresas**

FERBI S.r.l. - Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.

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

Brodifakumas, CAS Nr. 56073-10-0, EB Nr. 259-980-5.

**Specialiosios autorizacijos sąlygos**

Negali būti naudojamas augalų auginimo vietose (žemės ūkio paskirties laukuose, šiltnamiuose, miškuose) augalams ir augaliniams produktams apsaugoti.

Kitos autorizacijos sąlygos pateikiamos šio liudijimo priede.

**Biocidinio produkto ženklavimas**

Privaloma biocidinio produkto ženklavimo informacija pateikiama šio liudijimo priede.

**Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo paieškos nuoroda**

A14PVP513109.

Tokio paties biocidinio produkto autorizacija pagal susijusio referencinio biocidinio produkto autorizacijos liudijimo Nr. IT/2016/00336/AUT abipusį pripažinimą.

**Vilniaus departamento direktorė**

**A.V.**

**Rolanda Lingienė**

Liudijimą gavau

Aktuali redakcija nuo 2024 m. gegužės 30 d.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimo  
Nr. (10-14 17.5)BSV-24018(A-14VAP513109-18-223)  
priedas

## **Biocidinio produkto charakteristikų santrauka**

**ENDERAT PASTA, APTIRAT PASTA, IKURAT PASTA, FIGHTER PASTA,  
BRODIFAST PASTA**

**PT 14**

**Nr. (10-14 17.5)BSV-24018(A-14VAP513109-18-223)**

**R4BP IT-0013795-0000**

## Turinys

1. Administracinė informacija.....	4
1.1. Produkto prekinis pavadinimas.....	4
1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas.....	4
1.3. Produkto gamintojas (-ai) .....	4
1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)*.....	4
2. Produkto sudėtis ir forma .....	4
2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį** .....	4
2.2. Formuliacijos tipas.....	5
3. Pavojingumo ir atsargumo frazės.....	5
4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai).....	5
4.1. Naudojimo paskirtis Nr. 1: Naminės pelės– profesionalieji naudotojai – patalpoje.....	5
4.2. Naudojimo paskirtis Nr. 2: Pilkosios žiurkės –profesionalieji naudotojai – patalpoje.....	6
4.3. Naudojimo paskirtis Nr. 3: Naminės pelės ir pilkosios žiurkės – profesionalieji naudotojai – lauke aplink pasatus .....	7
4.4. Naudojimo paskirtis Nr. 4: Naminės pelės– neprofesionalieji naudotojai – patalpoje.....	9
4.5. Naudojimo paskirtis Nr. 5: Pilkosios žiurkės – neprofesionalieji naudotojai – patalpoje .....	10
4.6. Naudojimo paskirtis Nr. 6: Pilkosios žiurkės – neprofesionalieji naudotojai – lauke aplink pasatus.....	11
5. Bendrieji naudojimo nurodymai.....	12
5.1. Naudojimo instrukcijos.....	12
5.2. Rizikos valdymo priemonės.....	15
5.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką .....	16
5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos .....	16
5.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis.....	17
6. Kita informacija.....	17

## 1. Administracinė informacija

### 1.1. Produkto prekinis pavadinimas

Prekinis pavadinimas	Šalis (jeigu taikytina)
ENDERAT PASTA, APTIRAT PASTA, IKURAT PASTA, FIGHTER PASTA, BRODIFAST PASTA.	Lietuva

### 1.2. Autorizacijos liudijimo turėtojas

Autorizacijos liudijimo turėtojo pavadinimas (vardas ir pavardė) ir adresas	Pavadinimas (vardas ir pavardė)	FERBI S.r.l.
	Adresas	via Feltre, 32 20132 Milano, Italija.
Autorizacijos liudijimo numeris	(10-14 17.5)BSV-24018(A-14VAP513109-18-223)	
Autorizacijos liudijimo data	2018 m. spalio 3 d.	
Autorizacijos liudijimo galiojimo pabaigos data	2026 m. gruodžio 31 d.	

### 1.3. Produkto gamintojas (-ai)

Gamintojo pavadinimas	FERBI S.r.l.
Gamintojo adresas	Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.
Gamybos vietos	FERBI S.r.l. - Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.

### 1.4. Veikliosios (-ių) medžiagos (-ų) gamintojas (-ai)\*

Veiklioji medžiaga	Brodifakumas
Gamintojo pavadinimas	Activa s.r.l.
Gamintojo adresas	via Feltre, 32 20132 Milano, Italija.
Gamybos vietos	Tezza S.r.l, via Tre Ponti 22 37050 S. Maria di Zevio (VR), Italija.

\*duomenys apie veikliųjų medžiagų gamintoją pateikiami asmens, kuriam išduotas biocidinio produkto autorizacijos liudijimas, sutikimu.

## 2. Produkto sudėtis ir forma

### 2.1. Kiekybinė ir kokybinė informacija apie produkto sudėtį\*\*

Bendras pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
Brodifakumas	3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-,2,3,4-tetrahydro-1-	Veiklioji medžiaga	CAS Nr. 56073-10-0	EB Nr. 259-980-5	0,0025

Bendrasis pavadinimas	IUPAC pavadinimas	Funkcinė paskirtis	CAS numeris	EB numeris	Kiekis (proc.)
	naftil]-4-hidroksikumarinas				

Pilna sudėtis pateikta R4BP

\*\*sudėtis tretiesiems asmenims pateikiama asmens, kuriam išduotas biocidinio produkto autorizacijos liudijimas, sutikimu.

## 2.2. Formuliacijos tipas

Pasta.
--------

## 3. Pavojingumo ir atsargumo frazės

Klasifikavimas	
Pavojingumo kategorija	2 kateg. specifiskai toksiška konkrečiam organui po kartotinio poveikio (STOT RE 2).
Pavojingumo frazė	H373 Gali pakenkti organams (kraujui), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Ženklinimas	
Piktograma	GHS08
Signaliniai žodžiai	Atsargiai
Pavojingumo frazės	H373 Gali pakenkti organams (kraujui), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Atsargumo frazės	P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje P301 + P310 PRARIJUS nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/... P308 + P313 Esant poveikiui arba jeigu numanomas poveikis: kreiptis į gydytoją. P501 Turinį arba talpyklą išpilti (išmesti) kaip pavojingas atliekas pagal nacionalinius teisės aktus.
Pastaba	Netaikoma

## 4. Autorizuotas (-i) naudojimas (-ai)

### 4.1. Naudojimo paskirtis Nr. 1: Naminės pelės – profesionalieji naudotojai – patalpoje

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystimosi stadiją)	Naminės pelės ( <i>Mus musculus</i> ) visų vystimosi stadijų.

Naudojimo sritis	Patalpoje.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Vienoje masalo dėžutėje – 20 g - 40 g masalo. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Mažiausias pakuotės dydis – 1,5 kg. Didžiausias pakuotės dydis – 25 kg. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

#### 4.1.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Siekiant išsiaiškinti, ar masalas edamas, ar masalo dėžutės nėra pažeistos, taip pat siekiant pašalinti graužikų kūnus, pradėjus naudoti, masalo dėžutes reikėtų patikrinti ne rečiau kaip kas 2–3 dienas, o vėliau – bent kartą per savaitę. Prireikus vėl įdėkite masalo.

#### 4.1.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.  
Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).  
Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).  
Nenaudokite antikoaguliantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.  
Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).

#### 4.1.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei norite įrengti masalo vietą šalia vandens nutekėjimo sistemos, įsitikinkite, kad bus išvengta masalo ir vandens kontakto.

#### 4.1.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

#### 4.1.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

### 4.2. Naudojimo paskirtis Nr. 2: Pilkosios žiurkės –profesionalieji naudotojai – patalpoje

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.

Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Pilkosios žiurkės ( <i>Rattus norvegicus</i> ) visų vystymosi stadijų;
Naudojimo sritis	Patalpoje.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Vienoje masalo dėžutėje – 100 g - 200 g masalo. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Mažiausias pakuotės dydis – 1,5 kg. Didžiausias pakuotės dydis – 25 kg. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

#### 4.2.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Siekiant išsiaiškinti, ar masalas ėdamas, ar masalo dėžutės nėra pažeistos, taip pat siekiant pašalinti graužikų kūnus, pradėjus naudoti, masalo dėžutes reikėtų patikrinti tik po 5-7 dienų, o vėliau – ne rečiau kaip kartą per savaitę. Prireikus vėl įdėkite masalo.

#### 4.2.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.  
Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).  
Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).  
Nenaudokite antikoaguliantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.  
Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).

#### 4.2.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei masalo dėžutės dedamos netoli vandens nutekėjimo sistemų, pasirūpinkite, kad būtų išvengta masalo sąlyčio su vandeniu.

#### 4.2.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

#### 4.2.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

### 4.3. Naudojimo paskirtis Nr. 3: Naminės pelės ir pilkosios žiurkės – profesionalieji naudotojai – lauke aplink pasatus

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
----------------	----------------------------------

Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Pilkosios žiurkės ( <i>Rattus norvegicus</i> ) visų vystymosi stadijų; Naminės pelės ( <i>Mus musculus</i> ) visų vystymosi stadijų.
Naudojimo sritis	Lauke aplink pasatus.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Naminių pelių kontrolei naudoti po 20g -40 g vienoje masalo vietoje. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.  Žiurkių kontrolei naudoti 100 g -200 g masalo vienoje masalo vietoje. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Profesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Mažiausias pakuotės dydis – 1,5 kg. Didžiausias pakuotės dydis – 25 kg. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

#### 4.3.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

<p>Saugokite masalą nuo atmosferos veiksnių (pvz., lietaus, sniego ir t. t.). Masalo dėžutes padėkite tokiose vietose, kurių neapsemia vanduo.</p> <p>Pelių kontrolei: masalo dėžutės turėtų būti tikrinamos tik 2–3 dienos po to, kai padedamas masalas, o vėliau ne rečiau kaip kartą per savaitę, patikrinant, ar yra masalo, ar masalo dėžutės nepažeistos, bei surenkant kritusius graužikus. Papildykite dėžutes masalu, jei reikia.</p> <p>Žiurkių kontrolei: masalo dėžutės turėtų būti tikrinamos tik 5–7 dienos po to, kai padedamas masalas, o vėliau ne rečiau kaip kartą per savaitę, patikrinant, ar yra masalo, ar masalo dėžutės nepažeistos, bei surenkant kritusius graužikus. Papildykite dėžutes masalu, jei reikia.</p> <p>Pakeiskite masalo dėžutėje esantį masalą, jei jis yra pažeistas vandens arba užterštas purvu.</p> <p>Laikykitės visų papildomų instrukcijų, remiantis atitinkama gerąją praktiką.</p>
---

#### 4.3.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

<p>Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniam asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.</p> <p>Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).</p> <p>Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).</p> <p>Nenaudokite antikoagulantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.</p> <p>Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).</p> <p>Nedėkite šio produkto tiesiai į graužikų urvus.</p>
---



4.3.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei masalo dėžutės dedamos netoli paviršinių vandenų (pvz., upių, tvenkinių, vandens kanalų, nutekamųjų griovių, drėkinimo kanalų) arba vandens nutekėjimo sistemų, pasirūpinkite, kad būtų išvengta masalo sąlyčio su vandeniu.

4.3.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

4.3.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

4.4. Naudojimo paskirtis Nr. 4: Naminės pelės– neprofesionalieji naudotojai – patalpoje

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Naminės pelės ( <i>Mus musculus</i> ) visų vystymosi stadijų.
Naudojimo sritis	Patalpoje.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Vienoje masalo dėžutėje – 20 g - 40 g masalo. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Neprofesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didžiausias pakuotės dydis – 150 g. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

4.4.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Siekiant išsiaiškinti, ar masalas ėdamas, ar masalo dėžutės nėra pažeistos, taip pat siekiant pašalinti graužikų kūnus, pradėjus naudoti, masalo dėžutes reikėtų patikrinti ne rečiau kaip kas 2–3 dienas, o vėliau – bent kartą per savaitę. Prireikus vėl įdėkite masalo.

4.4.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.  
Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).  
Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).

Nenaudokite antikoagulantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.  
Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).

4.4.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei masalo dėžutės dedamos netoli vandens nutekėjimo sistemų, pasirūpinkite, kad būtų išvengta masalo sąlyčio su vandeniu.

4.4.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

4.4.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

4.5. Naudojimo paskirtis Nr. 5: Pilkosios žiurkės – neprofesionalieji naudotojai – patalpoje

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Pilkosios žiurkės ( <i>Rattus norvegicus</i> ) visų vystymosi stadijų.
Naudojimo sritis	Patalpoje.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Vienoje masalo dėžutėje – 100 g - 200 g masalo. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Neprofesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didžiausias pakuotės dydis – 150 g. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

4.5.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Siekiant išsiaiškinti, ar masalas ėdamas, ar masalo dėžutės nėra pažeistos, taip pat siekiant pašalinti graužikų kūnus, pradėjus naudoti, masalo dėžutes reikėtų patikrinti tik po 5-7 dienų, o vėliau – ne rečiau kaip kartą per savaitę. Prireikus vėl įdėkite masalo.

4.5.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.

Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).

Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).

Nenaudokite antikoaguliantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.

Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).

#### 4.5.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei masalo dėžutės dedamos netoli vandens nutekėjimo sistemų, pasirūpinkite, kad būtų išvengta masalo sąlyčio su vandeniu.

#### 4.5.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

#### 4.5.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

### 4.6. Naudojimo paskirtis Nr. 6: Pilkosios žiurkės – neprofesionalieji naudotojai – lauke aplink pasatus

Produkto tipas	14 produktų tipas. Rodenticidas.
Jeigu taikytina, tikslus autorizuoto naudojimo aprašas	Netaikoma.
Kontroliuojamas organizmas (įskaitant vystymosi stadiją)	Pilkosios žiurkės ( <i>Rattus norvegicus</i> ) visų vystymosi stadijų.
Naudojimo sritis	Lauke aplink pasatus.
Naudojimo metodas (-ai)	Paruoštas naudojimui masalas dedamas į nesugadinamas ir saugias masalo dėžutes.
Naudojimo norma (-os) ir dažnis	Žiurkių kontrolei naudoti 100 g -200 g masalo vienoje masalo vietoje. Jei reikia daugiau kaip vienos masalo dėžutės, atstumas tarp masalo dėžučių turėtų būti ne mažesnis kaip 5 metrai.
Vartotojų kategorija (-os)	Neprofesionalieji naudotojai.
Pakuočių dydžiai ir pakuočių medžiaga	Didžiausias pakuotės dydis – 150 g. Masalas supakuotas po 10g - 20 g į maistinio popieriaus arbatos maišelius. Pakuotės medžiaga: polietilenas, aliuminis, poliesteris.

#### 4.6.1. Specifinės naudojimo instrukcijos

Saugokite masalą nuo atmosferos veiksnių (pvz., lietaus, sniego ir t. t.). Masalo dėžutes padėkite tokiose vietose, kurių neapsemia vanduo.

Žiurkių kontrolei: masalo dėžutės turėtų būti tikrinamos tik 5–7 dienos po to, kai padedamas masalas, o vėliau ne rečiau kaip kartą per savaitę, patikrinant, ar yra masalo, ar masalo dėžutės nepažeistos, bei surenkant kritusius graužikus. Papildykite dėžutes masalu, jei reikia.

Pakeiskite masalo dėžutėje esantį masalą, jei jis yra pažeistas vandens arba užterštas purvu.

Laikykitės visų papildomų instrukcijų, remiantis atitinkama gerąją praktiką.

#### 4.6.2. Specifinės rizikos valdymo priemonės

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.

Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).

Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pagal geriausią turimą praktiką).

Nenaudokite antikoagulantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.

Šis produktas nėra tinkamas naudojimui su pertraukomis (kas kelias dienas).

Nedėkite šio produkto tiesiai į graužikų urvus.

#### 4.6.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Jei masalo dėžutės dedamos netoli paviršinių vandenų (pvz., upių, tvenkinių, vandens kanalų, nutekamųjų griovių, drėkinimo kanalų) arba vandens nutekėjimo sistemų, pasirūpinkite, kad būtų išvengta masalo sąlyčio su vandeniu.

#### 4.6.4. Produkto ir jo pakuotės saugaus šalinimo instrukcijos

Žr. 5.4.

#### 4.6.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Žr. 5.5.

## 5. Bendrieji naudojimo nurodymai

### 5.1. Naudojimo instrukcijos

#### **Profesionaliesiems naudotojams:**

Prieš perkant ar pradėdami naudoti produktą, perskaityti visą su produktu susijusią pateiktą informaciją.

Prieš pradėdami naudoti masalą, ištyrinkite kenkėjų paplitimo vietą ir atlikite joje patikrinimus, kad išsiaiškintumėte graužikų rūšį, jų didžiausio aktyvumo vietas, paplitimo priežastį ir mastą.

Pašalinkite graužikams pasiekiamą ir prieinamą maistą (pvz., išpiltus grūdus ar maisto atliekas). Prieš pradėdami naikinimą, nevalykite kenkėjais užkrėstų vietų - tai tik sutrikdys graužikų populiaciją ir sumažins masalo suvartojimą.

Produktą rekomenduojama naudoti tik kaip vieną iš galimų integruotos kenkėjų kontrolės metodų, derinamą su higienos reikalavimų laikymusi ir, jei įmanoma, fizinėmis kontrolės priemonėmis.

Įrenkite masalo dėžutes šalia tų vietų, kuriose esate pastebėję graužikus (pvz., prie kenkėjų takų, lizduose, ūkiuose, įvairiose pastatų angose, urvuose ir pan.).

Jei įmanoma, masalo dėžutės turėtų būti pritvirtintos prie žemės ar kitų statinių.

Masalo dėžutės turi būti aiškiai pažymėtos, kad jų viduje esantis produktas yra rodenticidas ir, kad masalo dėžutę draudžiama judinti ar atidaryti (informacija nurodyta 5.3 punkte turi būti pateikta etiketėse).

Norėdami, kad produkto būtų suėsta daugiau ir sumažėtų pakartotinio graužikų atsiradimo tikimybė, apsvarstykite galimybę taikyti prevencines kontrolės priemones (uždarykite landas ir, jei įmanoma, pašalinkite galimybę rasti maisto ir geriamų skysčių).

Tais atvejais, kai produktas naudojamas viešose vietose, atitinkamos vietos turi būti pažymėtos įspėjamaisiais ženklais, o prie masalo turi būti pateikiamas informacinis pranešimas, kuriame būtų nurodytos pirminio ar antrinio apsinuodijimo antikoaguliantais pasekmės bei pirmosios pagalbos priemonės, kurių būtina imtis apsinuodijimo atveju.

Masalas turi būti pritvirtintas taip, kad graužikai negalėtų jo išstemti iš masalo vietos.

Įrenkite masalo vietas vaikams, paukščiams, naminiams gyvūnams, gyvuliams ir kitiems gyvūnams nepasiekiamoje vietoje.

Įrenkite masalo vietas atokiau nuo ėdesio, gėralo ar šėrimo vietų, taip pat atokiau nuo visų su šiomis vietomis susijusių reikmenų ar paviršių.

Naudodami produktą, mūvėkite apsaugines, cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas pridedamoje informacijoje turi aiškiai nurodyti iš ko turi būti pagamintos pirštines).

Produkto naudojimo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po produkto naudojimo nusiplaukite rankas ir kitas nepridengtas kūno vietas.

Kenkėjų naikinimo specialistas, atsižvelgdamas į pradžioje atliktą situacijos įvertinimą, nusprendžia, kaip dažnai tikrinti kenkėjų paplitimo vietą ir masalo vietas. Tikrinimo dažnumas turi būti nustatytas pagal atitinkamą gerąją praktiką.

Jei masalo sunaudojimas, palyginti su paplitimo mastu, yra ganėtinai mažas, rekomenduojama pakeisti masalo naudojimo vietas ir apsvarstyti kitokios sudėties masalo naudojimą.

Jei po 35 dienų nuo kenkėjų naikinimo pradžios graužikai vis dar ėda masalą, o jų aktyvumas taip ir nesumažėjo, būtina nustatyti galimą to priežastį. Jei atmetėte visas galimas priežastis, tikėtina, kad kai kurie graužikai tapo atsparūs. Tokiu atveju, jei yra galimybė, rekomenduojama naudoti ne antikoaguliantų pagrindu pagamintus arba stipresnius rodenticidus. Taip pat apsvarstykite galimybę naudoti spąstus, kaip alternatyvią kontrolės priemonę.

Negalima atidaryti maišelių, kuriuose yra masalas.

Baigę naudoti, pašalinkite likusį masalą arba masalo dėžutes.

### **Neprofesionaliesiems naudotojams:**

Prieš perkant ar pradėdami naudoti produktą, perskaityti visą su produktu susijusią pateiktą informaciją.

Prieš pradėdami naudoti masalą, ištyrinkite kenkėjų paplitimo vietą ir atlikite joje patikrinimus, kad išsiaiškintumėte graužikų rūšį, jų didžiausio aktyvumo vietas, paplitimo priežastį ir mastą.

Pašalinkite graužikams pasiekiamą ir prieinamą maistą (pvz., išpiltus grūdus ar maisto atliekas). Prieš pradėdami naikinimą, nevalykite kenkėjais užkrėstų vietų - tai tik sutrikdys graužikų populiaciją ir sumažins masalo suvartojimą.

Produktą rekomenduojama naudoti tik kaip vieną iš galimų integruotos kenkėjų kontrolės metodų, derinamų su higienos reikalavimų laikymu ir, jei įmanoma, fizinėmis kontrolės priemonėmis.

Apsvarstykite galimybę naudoti necheminius kontrolės būdus (pvz. naudoti spąstus).

Siekdami užtikrinti produkto suvartojimą ir sumažinti kenkėjų invazijos atsinaujinimo tikimybę, apsvarstykite visas galimas prevencines kontrolės priemones (pvz., užkimškite visas angas, pašalinkite visus maisto bei gėrimų likučius).

Įrenkite masalo dėžutes šalia tų vietų, kuriose esate pastebėję graužikus (pvz., prie kenkėjų takų, lizduose, ūkiuose, įvairiose pastatų angose, urvuose ir pan.).

Jei įmanoma, masalo dėžutės turėtų būti pritvirtintos prie žemės ar kitų statinių.

Masalas turi būti pritvirtintas taip, kad graužikai negalėtų jo išstemti iš dėžutės.

Įrenkite masalo vietas vaikams, paukščiams, naminiams gyvūnams, gyvuliams ir kitiems gyvūnams nepasiekiamoje vietoje.

Įrenkite masalo vietas atokiau nuo ėdesio, gėralo ar šėrimo vietų, taip pat atokiau nuo visų su šiomis vietomis susijusių reikmenų ar paviršių.

Naudodami produktą, mūvėkite apsaugines, cheminėms medžiagoms atsparias pirštines (autorizacijos liudijimo turėtojas pridedamoje informacijoje turi aiškiai nurodyti iš ko turi būti pagamintos pirštinės).

Produkto naudojimo metu nevalgykite, negerkite ir nerūkykite. Po produkto naudojimo nusiplaukite rankas ir kitas neapdengtas kūno vietas.

Jei masalo sunaudojimas, palyginti su paplitimo mastu, yra ganėtinai mažas, rekomenduojama pakeisti masalo naudojimo vietas ir apsvarstyti kitokios sudėties masalo naudojimą.

Jei po 35 dienų nuo kenkėjų naikinimo pradžios graužikai vis dar ėda masalą, o jų aktyvumas taip ir nesumažėjo, būtina nustatyti galimą to priežastį. Jei atmetėte visas galimas priežastis, tikėtina, kad kai kurie graužikai tapo atsparūs. Tokiu atveju, jei yra galimybė, rekomenduojama naudoti ne antikoagulantų pagrindu pagamintus arba stipresnius rodenticidus. Taip pat apsvarstykite galimybę naudoti spąstus, kaip alternatyvią kontrolės priemonę.

Negalima atidaryti maišelių, kuriuose yra masalas.

Baigę naudoti produktą, pašalinkite produkto likučius.

## 5.2. Rizikos valdymo priemonės

### **Profesionaliesiems naudotojams:**

Jei įmanoma, prieš pradėdami naikinti graužikus, praneškite apie tai visiems pašaliniais asmenims, esantiems graužikų naikinimo vietoje ir aplinkinėse teritorijose.

Siekdami apsaugoti kitus gyvius nuo antrinio apsinuodijimo, kenkėjų naikinimo laikotarpiu stenkitės kuo dažniau rasti ir pašalinti visus kritusius graužikus (pvz. mažiausiai 2 kartus per savaitę).

Produktas neturėtų būti naudojamas ilgiau nei 35 dienas, prieš tai neįvertinus likusios graužikų populiacijos masto bei priemonės veiksmingumo.

Nenaudokite antikoagulantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.

Produkto etiketėje ir/ar informaciniame lapelyje turi būti aiškiai nurodyta, kad produktas nėra skirtas neprofesionaliajam naudojimui (t.y. „tik profesionaliesiems vartotojams“).

Naudojant šį produktą, graužikai turėtų išnykti per 35 dienas; produkto etiketėje ir/ar informaciniame lapelyje turi būti aiškiai nurodyta, kad tuo atveju, jei iki naudojimo pabaigos graužikai neišnyksta, naudotojas turėtų pasitarti su produkto tiekėju ar kvalifikuotu kenkėjų kontrolės specialistu.

Produktas turi būti naudojamas tinkamose saugiose masalo dėžutėse (pvz., „naudoti tik saugiose masalo dėžutėse“).

Naudotojai turi aiškiai paženklinėti jauko dėžutes, pateikdami produkto charakteristikų santraukos 5.3 skirsnyje nurodytą informaciją (pvz., „paženklinkite jauko dėžutes, laikydamiesi produkto naudojimo rekomendacijų“).

Produkto informaciniuose dokumentuose (t. y. etiketėje ir (arba) informaciniame lapelyje) turi būti aiškiai rekomenduojama, kad tuo atveju, jei naudotojui atrodo, kad iki naudojimo pabaigos reikiamas efektas nebus pasiektas (t. y. graužikai neišnyksta), jis turėtų pasitarti su produkto tiekėju arba susisiekti su kenkėjų kontrolės tarnyba.

Masalo naudojimo laikotarpiu neplaukite masalo dėžučių.

Pašalinkite kritusius graužikus laikantis LR Atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų teisės aktų.

### **Neprofesionaliesiems naudotojams:**

Norėdami, kad produkto būtų suėsta daugiau ir sumažėtų pakartotinio graužikų atsiradimo tikimybė, apsvarstykite galimybę taikyti prevencines kontrolės priemones (uždarykite landas ir, jei įmanoma, pašalinkite galimybę rasti maisto ir geriamų skysčių).

Nenaudokite antikoagulantinio masalo graužikų aktyvumo stebėjimui ar kaip nuolatinės prevencinės priemonės.

Produkto informaciniuose dokumentuose (t. y. etiketėje ir (arba) informaciniame lapelyje) turi būti aiškiai nurodyta, kad produktas turi būti naudojamas tinkamose saugiose masalo dėžutėse (pvz., „naudoti tik saugiose masalo dėžutėse“).

Naudotojai turi aiškiai paženklinėti masalo dėžutes, pateikdami produkto charakteristikų santraukos 5.3 skirsnyje nurodytą informaciją (pvz., „paženklinkite masalo dėžutes, laikydamiesi produkto naudojimo rekomendacijų“).

Naudojant šį produktą, graužikai turėtų išnykti per 35 dienas.

Produkto informaciniuose dokumentuose (t. y. etiketėje ir (arba) informaciniame lapelyje) turi būti aiškiai rekomenduojama, kad tuo atveju, jei naudotojui atrodo, kad iki naudojimo pabaigos reikiamas efektas nebus pasiektas (t. y. graužikai neišnyksta), jis turėtų pasitarti su produkto tiekėju arba susisiekti su kenkėjų kontrolės tarnyba.

Naudojimo laikotarpiu suraskite ir pašalinkite negyvus graužikus – tai darykite ne rečiau nei kaskart, kai tikrinamos masalo dėžutės.

Masalo naudojimo laikotarpiu neplaukite masalo dėžučių.

Pašalinkite kritusius graužikus laikantis LR Atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų teisės aktų.

### 5.3. Išsami informacija apie galimą tiesioginį arba netiesioginį neigiamą poveikį, pirmosios pagalbos instrukcijos ir neatidėliotinos priemonės, skirtos apsaugoti aplinką

Sudėtyje yra antikoagulantinių medžiagų. Prarijus – iškart arba vėliau gali pasireikšti tokie simptomai kaip kraujavimas iš nosies ar dantenu. Sunkiais atvejais ant kūno gali atsirasti mėlynės, o išmatose arba šlapime gali pasirodyti kraujas.

Priešnuodis: vitaminas K1, paskirtas tik kvalifikuoto gydytojo/ veterinaro.

- Po kontakto su oda - iš pradžių nuplaukite odą vandeniu, o tada nuplaukite muilu ir vandeniu.
- Patekus į akis - visuomet pasitikrinkite ir išsiimkite kontaktinius lęšius, skalaukite akis akių skalavimui skirtu skysčiu arba vandeniu, bent 10 minučių pabūkite atmerktomis akimis.
- Patekus į burną - atsargiai praskalaukite burną su vandeniu. Niekada nedėkite nieko į sąmonę praradusio žmogaus burną. Neskatininkite vėmimo. Prariję, nedelsdami kreipkitės į gydytoją ir parodykite jam produkto pakuotę ar etiketę.
- Jei produktą prarijo naminis gyvūnas – susisiekite su veterinarijos gydytoju.

Ant masalo dėžučių būtina nurodyti tokią informaciją: „nejudinti ir neatidarinėti“; „viduje yra rodenticidų“; „įvykus nelaimingam atsitikimui, kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą tel. (8 5) 236 2052, mob. 8687 53 378, faksas 8~5 236 21 42, el. paštas akib@sam.lt.“; taip pat nurodyti produkto pavadinimą ir autorizacijos numerį, veikliąsias medžiagas.

Produktas pavojingas laukiniams gyvūnams.

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

Baigę naikinti kenkėjus, išmeskite nesunaudotą masalą ir pakuotę laikantis LR Atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų teisės aktų.

Atliekų tvarkymo reikalavimai: laikantis atliekų hierarchijos nustatytųjų prioritetų, pirmiausia turi būti vengiama atliekų susidarymo ir taikomos kitos atliekų prevencijos priemonės, o atliekos, kurių neįmanoma išvengti, paruošiamos pakartotiniam naudojimui, perdirbamos ar kitaip naudojamos tokiais būdais, kad kuo mažiau jų būtų šalinama sąvartynuose ir kituose atliekų šalinimo įrenginiuose



### 5.5. Produkto saugojimo sąlygos ir galiojimo laikas laikant įprastomis saugojimo sąlygomis

Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Pakuotė turi būti sandariai uždaryta ir laikoma atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių.  
Laikykite vaikams, paukščiams, naminiams augintiniams bei gyvuliams nepasiekiamoje vietoje.  
Tinkamumo laikas: 24 mėnesiai.

## 6. Kita informacija

Antikoagulantų veikimo laikas yra ganėtinai ilgas (uždelstas) - graužikui prarijus masalą, jis pradeda veikti tik po 4 – 10 dienų.

Graužikai yra potencialūs ligų platintojai. Nelieskite negyvų graužikų plikomis rankomis - dėvėkite pirštines arba naudokite specialius įrankius (žnyplės).

Šio produkto sudėtyje yra dažų ir karčiųjų medžiagų.

Etiketėje turi būti nurodoma:

Sudėtis: brodifakumas, CAS Nr. 56073-10-0, EB Nr. 259-980-5, 0,0025 %.

Partijos numeris:

Tinkamumo laikas iki (24 mėnesiai nuo pagaminimo datos):

Pakuotė (kg/g):

Gamintojas: FERBI S.r.l. - Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.

Liudijimas išduotas: FERBI S.r.l. - Viale I Maggio 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE) Italija.

Biocidinio produkto autorizacijos liudijimas Nr. (10-14 17.5)BSV-24018(A-14VAP513109-18-223).