PL

ZAŁĄCZNIK

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU BIOBÓJCZEGO

Rat Killer Perfekt Granulat +

Grupa produktowa

PT14: Rodentycydy

Numer zezwolenia: PL/2019/0372/MR

Numer zasobu w R4BP: PL-0020519-0000

Rozdział 1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

1.1. Nazwa(-y) handlowa(-e) produktu

Nazwa handlowa	Vertox 25 Pellet Bait RATCAT Granulat Rat Killer Perfekt Granulat +

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	PelGar International Limited
	Adres	18 rue des Remparts d'Ainay 69002 Lyon Francja
Numer zezwolenia		PL/2019/0372/MR
Numer zasobu w R4BP		PL-0020519-0000
Data udzielenia zezwolenia		08/04/2019
Data ważności zezwolenia		01/07/2026

1.3. Producent(-ci) produktu

Nazwa producenta	PelGar International Limited
Adres producenta	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej Promedivet SRL 545500 SOVATA , str. Lunga nr. 46/G jud. Mures, Rumunia Agrochema 675 02 Konesin Czechy Gawłów 41 32-711 Gawłów Polska

1.4. Producent(-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	Brodifakum
Nazwa producenta	PelGar International Limited
Adres producenta	Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Prazska 54 280 02 Kolin Czechy

Rozdział 2. SKŁAD I POSTAĆ UŻYTKOWA PRODUKTU

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe dotyczące składu produktu

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
Brodifakum	3-[3-(4'-bromobiphenyl- 4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro -1-napthyl]-4-hydroxycoumarin	substancja czynna	56073-10-0	259-980-5	0,0025 % (w/w)

2.2. Rodzaj(e) postaci użytkowej

XX Inne: przynęta gotowa do użycia: granulat

Rozdział 3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H373: Może powodować uszkodzenie narządów krew w następstwie długotrwałego lub powtarzanego naraż enia ..
Zwroty wskazujące środki ostrożności	P260: Nie wdychać pyłu. P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć za sięgnąćporady. P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć zg łosić. P501: zawartość usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów. P501: pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu u tylizacji odpadów.

Rozdział 4. ZASTOSOWANIE(-A) OBJĘTE ZEZWOLENIEM

4.1. Opis zastosowań

Tabela 1. Zwalczanie myszy wewnątrz budynków przez użytkownika powszechnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Mus musculus Nazwa zwyczajowa: inne: mysz domowa Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 50 g 1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE) o masie 15 g, 20 gw ilości zbiorczym: • pojemnik (PE/PP), • światło (PE/PP), • torebka (PE/PP), • karton powlekany (PE),

	• pudełko (tektura falista), • pudło (karton). • 2. Dwa lub cztery wsady umieszczone w pojemniku (o masie do 20 g) z uszczelką terminowo umieszczoną w pudle (karton). 3. Wsady wyposażone (o masie do 20 g) z zabezpieczoną terminowo pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnym użyciu, wynikach następnie w zestawieczym: • pudło (karton), • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z wbudowanym kartonowym.

4.1.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

• Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 2-3 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz sekcja 5.2

4.1.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Patrz sekcja 5.3

4.1.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.1.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

4.2. Opis zastosowań

Tabela 2. Zwalczanie szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika powszechnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Małe opakowania o pojemności zbiorczego – 150 g 1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE) o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g, opakowanie zbiorcze : • pojemnik (PE/PP), • wiadro (PE/PP), • torebka (PE/PP), • karton powlekany (PE), • pudełko (tektura falista),

	• pudło (karton). 2. Dwa, cztery, osiem, dwanaście lub piętnaście wsadów zagrożenia (o masie do 60 g) z uszczelką termicznie pokrywaną w pudło (karton). 3. Wsady wyposażoneęę (o masie do 60 g) z zabezpieczoną terminowo pokrywą umieszczoną w jednym, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednoznacznym użyciu, następców w pojemnikach zbiorczych: • pudło (karton), • blister (PE , PP , PET, BIODRA, PCV), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z kartonowym.

4.2.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zatrzymanych przed zalaniem.
Określić każde uszkodzenie przez wodę lub zanieczyszczone

• Zawiera informacje dotyczące inspekcji stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 5–7 dni na początku leczenia gryzoni, aw późniejszym okresie obowiązywania w określonym określonym terminie) w celu: omówienia szczegółowego produktu, omówienia stanu deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Można to wyrzucać, wyrzucając przez gryzonie.

4.2.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz sekcja 5.2

4.2.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Patrz sekcja 5.3

4.2.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.2.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

4.3. Opis zastosowań

Tabela 3. Zwalczanie szczurów wokół budynków przez użytkownika powszechnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	inne: Inne Wokół budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta do uruchomienia, udostępniona na manipulację stacji deratyzacyjnej. Niska infestacja (mała grupa organizmów chorobotwórczych): 10-60 g zarazków na chorobę deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest większa niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami informacyjnymi wynosi 10 m. Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów chorobotwórczych): 10-60 g przynęty na dodatkową deratyzacyjną. Jeśli trzeba jest większa niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość między stacjami obejmuje 5 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Ostateczne opakowania o wielkości zbiorczego – 150 g 1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE) o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g, zastosowanie w przechowywania zbiorcze: # pojemnik (PE/PP), # wiadro (PE/PP), # torebka (PE/PP),

	# karton powlekany (PE), # pudełko (tektura falista), # pudło (karton). 2. Dwa, cztery, osiem, dwanaście lub piętnaście wsadów zagrożenia (o masie do 60 g) z uszczelką termicznie pokrywaną w pudło (karton). 3. Wsady wyposażoneęę (o masie do 60 g) z zabezpieczoną termicznie pokrywą umieszczoną w jednym, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednoznacznym użyciu, umieszczonych następnie w pojemnikach zbiorczych: # pudło (karton), # blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), # tuleja (karton), # worek (PP, PE) zgrzewany z głównym elementem kartonowym.

4.3.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem.
- Wymieniać każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.
- Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 5-7 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.

4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz sekcja 5.2

4.3.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Patrz sekcja 5.3

4.3.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.3.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

4.4. Opis zastosowań

Tabela 4. Zwalczanie myszy wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Mus musculus Nazwa zwyczajowa: inne: mysz domowa Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowań zbiorczego – 1 kg

1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE o masie 15 g, 20 g) w publikacji zbiorczej:

• pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• wiadro (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg,

• pudełko (tektura falista) o pojemności do 20 kg,

• pudło (karton) o pojemności do 20 kg.

2. Przynęta luzem podstawa w szczegółowym wydaniu:

• pudełko (papier wielowarstwowy z hydroizolacją PE) o pojemności do 20 kg,

• pudełko (papier wielowarstwowy z pojemnikiem workiem (PE) o pojemności do 20 kg,

• torebka (PP) bez lub z pojemnikiem roboczym (PE) o pojemności do 20 kg.

• pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• wiadro (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• karton powlekany (PE) o wytrzymałości do 20 kg.

Twoje dane osobowe są zabezpieczone do 10 kg. Większe opakowanie może być dostępne na opakowaniach o masie ≤10 kg.

3. Wsad połączony (o masie do 20 g) z uszczelką terminologicznie umieszczoną w pudle (karton).

	4. Wsady wyposażone w (o masie do 20 g) z zabezpieczoną termicznie pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnym użyciu, odpowiednio w zestawie: • pudło (karton), • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z wbudowanym kartonowym.

4.4.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

• Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 2-3 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.

• Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Patrz sekcja 5.2

4.4.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

• Podczas umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

4.4.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.4.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

4.5. Opis zastosowań

Tabela 5. Zwalczanie szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: All
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowań zbiorczego – 1 kg 1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g urządzeńe w Opis opakowań zbiorczego:, • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• wiadro (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg,

• pudełko (tektura falista) o pojemności do 20 kg,

• pudło (karton) o pojemności do 20 kg.

2. Przynęta luzem podstaw w szczegółowym wydaniu:

• pudełko (papier wielowarstwowy z hydroizolacją PE) o pojemności do 20 kg,

• pudełko (papier wielowarstwowy z pojemnikiem workiem (PE) o pojemności do 20 kg,

• torebka (PP) bez lub z pojemnikiem roboczym (PE) o pojemności do 20 kg.

• pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• wiadro (PE/PP) o pojemności do20 kg,

• torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg,

• karton powlekany (PE) o wytrzymałości do 20 kg.

Twoje dane osobowe są zabezpieczone do 10 kg. Większe opakowanie może być dostępne na opakowaniach lub masie ≤10 kg.

3. Wsad ochronny (o masie do 60 g) z uszczelką terminologicznie umieszczoną w pudle (karton).

4. Wsady wyposażone w (o masie do 60 g) z zabezpieczoną termicznie pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnym użyciu, odpowiednio w zestawie:

• pudło (karton),

	• blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z kartonowym.

4.5.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

• Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 5-7 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.

• Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

4.5.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.5.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

• Podczas umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu się z wodą.

4.5.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

4.5.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

4.6. Opis zastosowań

Tabela 6. Zwalczanie myszy i/lub szczurów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-

Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Mus musculus Nazwa zwyczajowa: inne: mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	inne: Inne Wokół budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Zwalczanie myszy:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m.Zwalczanie szczurów:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m.Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowań zbiorczego – 1 kg 1. Saszetki (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g dodateke w opisie zbiorczym: • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg, • pudełko (tektura falista) o pojemności do 20 kg, • pudło (karton) o pojemności do 20 kg 2. Przynęta luzem funkcjonalnym w szczegółowym dodatku: • pudełko (papier wielowarstwowy z hydroizolacją PE) o pojemności do 20 kg, • pudełko (papier wielowarstwowy z pojemnikiem workiem (PE) o pojemności do 20 kg,

	• torebka (PP) bez lub z pojemnikiem roboczym (PE) o pojemności do 20 kg. • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg . Twoje dane osobowe są ograniczone do 10 kg. Większe opakowanie może być dostępne na opakowaniach lub masie ≤10 kg. 3. Dla odpornych i szczurów: Wsad do szkodników (o masie do 20 g) z uszczelką terminowo zabezpieczoną w pudło (karton). 4. Dla szczurów: Wsad do stosowania (o masie do 60 g) z uszczelką termiczną pokrywą w pudło (karton). 5.Dla myszy i szczurów: Wsady podłączone do urządzenia (o masie do 20 g) z uszczelnioną terminologicznie pokrywą w jednym, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnego użycia, następstwo w postaci zbiorczej: • pudło (karton) , • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z wyrzucanego kartonowego. 6. Dla szczurów: Wsady wyrzucane w pojemniku (o masie do 60 g) z hermetyczną pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnego użytku, skutki w pojemniku zbiorczym: • pudło (karton), • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z wcześniejszego kartonowego.

4.6.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Stacje deratyzacyjne powinny zabezpieczać przynętę przed działaniem warunków atmosferycznych (deszczem, śniegiem, itp.).
- Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem.
- Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (na początku okresu zwalczania myszy przynajmniej co 2–3 dni, szczurów przynajmniej co 5–7 dni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.
- Wymieniać każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.
- Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

4.6.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Nie stosować produktu bezpośrednio do nor gryzoni.

4.6.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

• W przypadku umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu wód powierzchniowych (np. rzek, stawów, cieków wodnych, wałów, rowów nawadniających) lub systemów drenujących należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

4.6.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.6.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

4.7. Opis zastosowań

Tabela 7. Zwalczanie myszy i/lub szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Mus musculus Nazwa zwyczajowa: inne: mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia: • do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych,• do stosowania w punktach wykładania przynęty (w przypadku gdy stacja deratyzacyjna nie może być zastosowana, przynętę należy umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć). Produkt może być stosowany metodą pulsacyjną. Zwalczanie myszy:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na

	stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 mWysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 mZwalczanie szczurów:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 mWysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	przeszkoleni użytkownicy zawodowi
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowań zbiorczego – 1 kg 1. Saszetki (PE,papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g dodateke w opisie zbiorczym: • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg, • pudełko (tektura falista) o pojemności do 20 kg, • pudło (karton) o pojemności do 20 kg 2. Przynęta luzem funkcjonalnym w szczegółowym dodatku: • pudełko (papier wielowarstwowy z hydroizolacją PE) o pojemności do 20 kg, • pudełko (papier) wielowarstwowy z pojemnikiem workiem (PE) o pojemności do 20 kg, • torebka (PP) bez lub z pojemnikiem roboczym (PE) o pojemności do 20 kg. • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg . Twoje dane osobowe są zabezpieczone do 10 kg. Większe opakowanie może być dostępne na opakowaniach lub masie ≤10 kg. 3. Dla odpornych i szczurów: Wsad do szkodników (o masie do 20 g) z uszczelką terminowo zabezpieczoną w pudło (karton). 4. Dla szczurów: Wsad do stosowania (o masie do 60 g) z uszczelką termiczną pokrywą w pudło (karton).

	5. Dla bakterii i szczurów: Wsad atakę (o masie do 20 g) z uszczelką terminowo pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnego użytku, skutki w następstwie zbiorczym: • pudło (karton)) , • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z wcześniejszego kartonowego. 6. Dla szczurów: Wsady zawarte w pojemniku (o masie do 60 g) z hermetycznym terminem pokrywą umieszczoną w jednej, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnego użytku, skutki w pojemniku zbiorczym: • pudło (karton) , • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z przodującego kartonowego.

4.7.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć pozostałości produktu.
- Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu metodą pulsacyjną:

- Uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie dopiero po 3 dniach od rozpoczęcia zabiegu deratyzacji, a następnie nie rzadziej niż co 7 dni. Usuwać rozsypaną przynętę i padłe gryzonie.

4.7.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).
- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze (np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).
- Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, należy często i regularnie wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie przez cały okres deratyzacji (np. przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba).
- Nie należy stosować produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).

4.7.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

• Podczas umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

4.7.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.7.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Zobacz sekcję 5.5

4.8. Opis zastosowań

Tabela 8. Zwalczanie myszy i/lub szczurów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie:

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: Mus musculus Nazwa zwyczajowa: inne: mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: Rattus norvegicus Nazwa zwyczajowa: inne: szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	inne: Inne Wokół budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia: • do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych,• do stosowania w punktach wykładania przynęty (w przypadku gdy stacja deratyzacyjna nie może być zastosowana, przynętę należy umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć), • bezpośrednio do nor.Produkt może być stosowany metodą pulsacyjną.Dotyczy przypadku

	stosowania przynęty w stacjach deratyzacyjnych lub w punktach wykładania przynęty Zwalczanie myszy:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 mWysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):5-20 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 mZwalczanie szczurów:Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 mWysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):10-60 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/ jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 mDotyczy przypadku stosowania produktu bezpośrednio do norZwalczanie szczurów:10-60 g przynęty na norę
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: -
Kategoria(-e) użytkowników	przeszkoleni użytkownicy zawodowi
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowań zbiorczego – 1 kg 1. Saszetki (PE, papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE o masie 15 g, 20 g, 25 g, 30 g, 50 g, 60 g dodateke w opisie zbiorczym: • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg , • pudełko (tektura falista) o pojemności do 20 kg, • pudło (karton) o pojemności do 20 kg 2. Przynęta luzem funkcjonalnym w szczegółowym szczegółowym: • pudełko (papier wielowarstwowy z hydroizolacją PE) o pojemności do 20 kg, • pudełko (papier wielowarstwowy z pojemnikiem workiem (PE) o pojemności do 20 kg, • torebka (PP) bez lub z pojemnikiem roboczym (PE) o pojemności do 20 kg. • pojemnik (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • wiatro (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • torebka (PE/PP) o pojemności do 20 kg, • karton powlekany (PE) o pojemności do 20 kg . Twoje dane osobowe są ograniczone do 10 kg. Większe opakowanie może być dostępne na opakowaniach lub masie ≤10 kg.

	3. Dla odpornych i szczurów: Wsad do szkodników (o masie do 20 g) z uszczelką terminowo zabezpieczoną w pudło (karton). 4. Dla szczurów: Wsad do stosowania (o masie do 60 g) z uszczelką termiczną pokrywą w pudło (karton). 5. Dla myszy i szczurów: Wsady zawarte w haku (o masie do 20 g) z zabezpieczoną terminowo pokrywą jednej w, dwóch lub czterech stacji deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednokrotnego użytku, następstwo w rozwiązaniach zbiorczych: • pudło (karton) , • blister (PE, PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewający z wykorzystaniem kartonowego. 6. Dla szczurów: Wsady umieszczone w pojemniku o masie do 60 gz uszczelnione terminowo pokrywą satelitarną w jednym, dwóch lub czterech stacjach deratyzacyjnych (HDPE, PP) lub jednogo użytku, następstwa w pojemnikach zbiorczych: • pudło (karton), • blister (PE , PP, PET, HIPS, PVC), • tuleja (karton), • worek (PP, PE) zgrzewany z zastosowaniem kartonowym.

4.8.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Stacje deratyzacyjne powinny zabezpieczać przynętę przed działaniem warunków atmosferycznych (deszczem, śniegiem, itp.).
- Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem.
- Wymieniać każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.
- Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć pozostałości produktu.
- Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu metodą pulsacyjną:

- Uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie dopiero po 3 dniach od rozpoczęcia zabiegu deratyzacji, a następnie nie rzadziej niż co 7 dni. Usuwać rozsypaną przynętę i padłe gryzonie.

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu bezpośrednio do nor:

- Przynętę należy umieścić tak, aby dzieci i organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć.
- Aby ograniczyć możliwość rozniesienia przynęty należy zakryć lub zablokować wyjścia z nor, w których wyłożono produkt gryzoniobójczy.

4.8.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).
- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze (np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).

- Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, należy często i regularnie wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie przez cały okres deratyzacji (np. przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba).
- Nie należy stosować produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).

4.8.3. Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

- W przypadku umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu wód powierzchniowych (np. rzek, stawów, cieków wodnych, wałów, rowów nawadniających) lub systemów drenujących należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

4.8.4. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Patrz sekcja 5.4

4.8.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Patrz sekcja 5.5

Rozdział 5. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA[1]

5.1. Instrukcje stosowania

Użytkownik powszechny:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.

- Przed zastosowaniem produktów gryzoniobójczych należy rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).

- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla gryzoni (np. rozsypane ziarno lub pozostałości żywności).

- Przed zastosowaniem produktu nie należy ingerować w środowisko bytowania gryzoni, gdyż może mieć to wpływ na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty.

- Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.).

- Tam gdzie jest to możliwe, stacje deratyzacyjne należy przytwierdzić do podłoża lub innych struktur.

- Przynęty nie należy wyjmować z saszetek.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt oraz z dala od przyborów kuchennych i powierzchni mających z nimi kontakt.

- Nie umieszczać stacji deratyzacyjnych w pobliżu miejsc, w których mogą mieć one kontakt z wodami powierzchniowymi.

- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni kontakt z produktem.

- Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć stacje deratyzacyjne oraz przynętę znalezioną poza stacjami.

[1]Instrukcje stosowania, środki zmniejszające ryzyko oraz pozostałe wskazówki dotyczące stosowania na podstawie niniejszego punktu obowiązują w przypadku wszystkich zastosowań objętych zezwoleniem.

Użytkownik profesjonalny:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.

- Przed zastosowaniem przynęty należy przeprowadzić wstępne rozpoznanie terenu, na którym występują gryzonie, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzonia, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przyczyny i stopnia infestacji gryzoni.

- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla gryzoni (np. rozsypane ziarno lub pozostałości żywności).

- Przed zastosowaniem produktu nie należy ingerować w środowisko bytowania gryzoni, gdyż może mieć to wpływ na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty.

- Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobrą praktyką higieniczną oraz, gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli.

- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze

(np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).

- Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.)

- Tam gdzie jest to możliwe, stacje deratyzacyjne należy przytwierdzić do podłoża lub innych struktur.

- Stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować tak, aby było oczywiste, że zawierają produkty gryzoniobójcze, i że nie wolno przy nich manipulować

(patrz sekcja 5.3 - informacje, które należy zamieszczać na etykietach).

- Miejsca publiczne, w których stosowany jest produkt powinny być odpowiednio oznakowane. W pobliżu punktów wyłożenia przynęty powinna znajdować się informacja, że kontakt z produktem lub padłymi gryzoniami jest niebezpieczny dla zdrowia oraz informacja o zasadach udzielania pierwszej pomocy w przypadku zatrucia produktem.

- Tam gdzie jest to możliwe zabezpieczyć przynętę w taki sposób, aby nie mogła być ona wynoszona.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt oraz z dala od przyborów kuchennych i powierzchni mających z nimi kontakt.

- Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane zgodnie z normą EN 374).

- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni kontakt z produktem.

- Jeżeli spożycie przynęty jest zbyt niskie w porównaniu do oszacowanego stopnia infestacji gryzoni, należy rozważyć przeniesienie stacji deratyzacyjnych w inne miejsca lub zmianę postaci użytkowej produktu.

- Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni przynęta jest w dalszym ciągu zjadana, a aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na brodifakum, należy zastosować produkt zawierający inną substancję z grupy rodentycydów. Należy również rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).

- Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć stacje deratyzacyjne oraz przynętę znalezioną poza stacjami.

- Przynęty nie należy wyjmować z saszetek.

- Przynęta luzem: W celu zmniejszenia pylenia produktu, wykładać przynętę za pomocą miarki. Należy podać metody ograniczające pylenie produktu (np. wycieranie na mokro).

Przeszkolony użytkownik profesjonalny:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.

- Przed zastosowaniem przynęty należy przeprowadzić wstępne rozpoznanie terenu, na którym występują gryzonie, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzonia, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przyczyny i stopnia infestacji gryzoni.

- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla gryzoni (np. rozsypane ziarno lub pozostałości żywności).

- Przed zastosowaniem produktu nie należy ingerować w środowisko bytowania gryzoni, gdyż może mieć to wpływ na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty.

- Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobrą praktyką higieniczną oraz, gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli.

- Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.)

- Tam gdzie jest to możliwe, stacje deratyzacyjne należy przytwierdzić do podłoża lub innych struktur.

- Stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować tak, aby było oczywiste, że zawierają produkty gryzoniobójcze, i że nie wolno przy nich manipulować

(patrz sekcja 5.3 - informacje, które należy zamieszczać na etykietach).

- Miejsca publiczne, w których stosowany jest produkt powinny być odpowiednio oznakowane. W pobliżu punktów wyłożenia przynęty powinna znajdować się informacja, że kontakt z produktem lub padłymi gryzoniami jest niebezpieczny dla zdrowia oraz informacja o zasadach udzielania pierwszej pomocy w przypadku zatrucia produktem.

- Tam gdzie jest to możliwe zabezpieczyć przynętę w taki sposób, aby nie mogła być ona wynoszona.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt oraz z dala od przyborów kuchennych i powierzchni mających kontakt z produktem.

- Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane zgodnie z normą EN 374).

- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.

- Należy prowadzić regularne inspekcje miejsc, w których wyłożono przynętę zgodnie

z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM). Jednocześnie częstotliwość inspekcji należy do decyzji użytkownika, na podstawie oceny terenu objętego zabiegiem deratyzacji przeprowadzonej przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni.

- Jeżeli spożycie przynęty jest zbyt niskie w porównaniu do oszacowanego stopnia infestacji gryzoni, należy rozważyć przeniesienie stacji deratyzacyjnych w inne miejsca lub zmianę postaci użytkowej produktu.

- Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni przynęta jest w dalszym ciągu zjadana, a aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na brodifakum należy zastosować produkt zawierający inną substancję z grupy rodentycydów. Należy również rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).

- Przynęty nie należy wyjmować z saszetek.

- Przynęta luzem: W celu zmniejszenia pylenia produktu, wykładać przynętę za pomocą miarki. Należy podać metody ograniczające pylenie produktu (np. wycieranie na mokro).

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Użytkownik powszechny:

- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze

(np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).

- Nie należy stosować produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).

- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że:

o dozwolone jest stosowanie produktu w zabezpieczonych przed niepożądanym otwarciem stacjach deratyzacyjnych;

o stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować, poprzez umieszczenie informacji, o których mowa w sekcji 5.3 charakterystyki produktu biobójczego (np. „stacje należy oznakować zgodnie z zaleceniami dla produktu”).

- W przypadku stosowania produktów gryzoniobójczych zawierających antykoagulanty, gryzonie powinny zostać zwalczone w ciągu 35 dni. Jeśli po tym okresie aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy powiadomić dostawcę/sprzedawcę produktu lub skonsultować się z profesjonalną firmą zajmującą się deratyzacją.

- W trakcie zabiegu deratyzacji (przynajmniej podczas każdej inspekcji) należy wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie.

- Padłe gryzonie usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych

(np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).

Użytkownik profesjonalny:

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).

- Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, należy często i regularnie wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie przez cały okres deratyzacji (np. przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba).

- Nie stosować produktu dłużej niż 35 dni bez wcześniejszej oceny stopnia infestacji i skuteczności zwalczania gryzoni.

- Nie należy stosować produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).

- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że:

o produkt nie powinien być udostępniany użytkownikom powszechnym (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych”),

o dozwolone jest stosowanie produktu wyłącznie w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych (np. „stosować wyłącznie w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych”),

o stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować, poprzez umieszczenie informacji, o których mowa w sekcji 5.3 charakterystyki produktu biobójczego (np. „stacje należy oznakować zgodnie z zaleceniami dla produktu”).

- Zastosowanie tego produktu powinno zwalczyć gryzonie w ciągu 35 dni.

- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, żeby w przypadku podejrzenia braku skuteczności produktu pod koniec okresu zwalczania gryzoni

(np. odnotowania dalszej aktywności gryzoni) użytkownik skonsultował się z dostawcą/sprzedawcą lub skontaktował się ze specjalistyczną firmą zajmującą się deratyzacją.

- W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych.

- Padłe gryzonie usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych

(np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).

Przeszkolony użytkownik profesjonalny:

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).

- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że produkt powinien być udostępniany wyłącznie użytkownikom profesjonalnym przeszkolonym w zakresie wymienionym w sekcjach 4.7-8 (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych przeszkolonych w zakresie zwalczania myszy i/ lub szczurów wewnątrz budynków”).

- Nie stosować produktu jeżeli na danym terenie stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na brodifakum.

- Nie stosować produktu dłużej niż 35 dni bez wcześniejszej oceny stopnia infestacji i skuteczności zwalczania gryzoni.

- Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia lub mieszania z innymi produktami zawierającymi antykoagulanty o podobnej lub większej zdolności do wytworzenia oporności. W przypadku, gdy zaistnieje potrzeba wspólnego użycia lub mieszania z innymi produktami gryzoniobójczymi należy rozważyć zastosowanie rodentycydu, który nie zawiera substancji czynnej z grupy antykoagulantów lub zawiera antykoagulant o mniejszej zdolności do wytworzenia oporności.

- W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych ani innych materiałów mających kontakt z przynętą.

- Padłe gryzonie usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych

(np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Skutki uboczne/działania niepożądane:

Produkt zawiera substancję należącą do grupy antykoagulantów. W przypadku spożycia objawy mogą wystąpić z opóźnieniem i obejmują krwawienie z nosa i z dziąseł. W ciężkich przypadkach może dochodzić do powstawania siniaków oraz obecności krwi w kale i moczu.

Antidotum: Witamina K1 podawana wyłącznie przez personel medyczny/weterynaryjny.

Pierwsza pomoc:

W przypadku:

- kontaktu ze skórą: spłukać skórę wodą, a następnie umyć wodą z mydłem.

- kontaktu z oczami: przemyć oczy roztworem do przepłukiwania oczu lub wodą, utrzymując powieki otwarte przez co najmniej 10 minut.

- kontaktu z jamą ustną: ostrożnie przepłukać jamę ustną wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej i pokazać opakowanie produktu lub etykietę.

W przypadku spożycia produktu przez zwierzę domowe należy skontaktować się z lekarzem weterynarii.

Oznakowania na stacjach deratyzacyjnych muszą zawierać następujące informacje:

„Nie przenosić ani nie otwierać"; „Zawiera substancję gryzoniobójczą"; „Nazwa produktu lub nr pozwolenia"; „Substancja(-e) czynna(-e)" i „W razie wypadku skontaktować się z ośrodkiem kontroli zatruć (należy podać numery telefonów do ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruć produktami biobójczymi)".

Środki ochrony środowiska:

- W przypadku niezamierzonego uwolnienia produktu do środowiska, należy go zebrać (mechanicznie) unikając bezpośredniego kontaktu ze skórą i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni).

- Produkt niebezpieczny dla dzikich zwierząt.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie, pozostałości produktu po zastosowaniu (w tym przynętę znalezioną poza stacją deratyzacyjną) zamknięte w oznakowanym pojemniku, usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).

- W przypadku użytkownika powszechnego zaleca się stosowanie rękawic ochronnych.

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w miejscu niedostępnym

dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych i hodowlanych. Przechowywać z dala od światła.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat od daty produkcji w temperaturze pokojowej

Rozdział 6. INNE INFORMACJE

Kategoria zagrożenia STOT RE 2

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze Uwaga GHS08

- Ze względu na mechanizm działania substancji należących do grupy antykoagulantów skutki zastosowania produktów gryzoniobójczych je zawierających można zaobserwować po upływie 4-10 dni po spożyciu przynęty.
- Gryzonie mogą przenosić choroby. Padłe gryzonie i przynętę należy usuwać, stosując rękawice ochronne lub narzędzia, np. szczypce.
- Produkt zawiera czynnik zniechęcający do przypadkowego spożycia oraz barwnik.