

PL

ZAŁĄCZNIK

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU BIOBÓJCZEGO

Vertox 25 Oktablok (red)

Grupa produktowa

PT14: Rodentycydy

Numer zezwolenia: PL/2024/0669/MR

Numer zasobu w R4BP: PL-0031539-0000

Rozdział 1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

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

Nazwa handlowa	Vertox 25 Oktablok (red)
----------------	--------------------------

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/2024/0669/MR
Numer zasobu w R4BP		PL-0031539-0000
Data udzielenia zezwolenia		28/05/2024
Data ważności zezwolenia		01/07/2024

1.3. Producent(-ci) produktu

Nazwa producenta	PelGar International Limited
Adres producenta	18 rue des Remparts d'Ainay 69002 Lyon Francja
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	<p>PelGar International Limited site 1 Unit 13, Newman Lane GU34 2QR Alton, Hants Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej</p> <p>PelGar International Limited site 2 Promedivet SRL 545500 SOVATA , str. Lunga nr. 46/G jud. Promedivet SRL 545500 SOVATA , str. Lunga nr. 46/ G jud. Mures, Rumunia</p> <p>PelGar International Limited site 3 RAPAX, Gawlow 41 32-711 Gawlow Polska</p>

1.4. Producent(-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	Brodifacoum
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	PelGar International Limited site 1 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 (%)
Brodifacoum	3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro -1-naphtyl]-4-hydroxycoumarin	substancja czynna	56073-10-0	259-980-5	0,0025

2.2. Rodzaj(e) postaci użytkowej

XX Inne: przynęta gotowa do użycia: kostka (RB)

Rozdział 3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	<p>H373: Może powodować uszkodzenie narządów (blood) w następstwie długotrwałego lub powtarzanego narażenia ..</p> <p>EUH208: Zawiera benzizotiazol-3(2H)-on i 2-octyl-2H-izotiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.</p>
Zwroty wskazujące środki ostrożności	<p>P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć pojemnik.</p> <p>P314: W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady.</p> <p>P501: zgłosić się pod opiekę lekarza usuwać do {1:....}.</p> <p>P501: Zawartość usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami..</p>

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	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Mus musculus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Mysz domowa Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach Wewnątrz budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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.
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 100 g. Maksymalna wielkość opakowania uzupełniającego* – 100 g. Opakowanie uzupełniające składające się z kostek (maksymalna wielkość opakowania – 100 g) 1. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5 g, 10 g, 20 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP), 2. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5 g, 10 g, 20 g pakowane w pudełko (karton) z wewnętrzną powłoką (PE) lub z wewnętrzną torbą (PE) 3. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5g, 10 g, 20 g pakowane w worek (papier/PE/PE/AL, PP, PET/PE lub laminowany PP) sprzedawane w takim stanie lub w pudełku (karton),

4. Kostki o masie 5 g pakowane zbiorczo po 2, 3 lub 4 sztuki do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię z tekturową nakładką do 80 g.

5. Kostki o masie 10 g pakowane po 1 lub 2 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton). Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do stacji deratyzacyjnej* do 80 g.

6. Kostki o masie 20 g pakowane pojedynczo w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do stacji deratyzacyjnej * do 80 g.

7. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blisterach/ opakowaniach typu clamshell (PE, PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 5 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC) do 100 g.

* Dodatkowe kostki uzupełniające o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebkę lub saszetkę (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton).

4.1.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Zwalczanie myszy przy zastosowaniu do 20 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 5 – 20 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 5 m (w przypadku wysokiej infestacji: 2 m) w miejscach, gdzie aktywność myszy została zaobserwowana.

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 gryzonia, uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania myszy, odchody).

Przez pierwsze 10 – 14 dni należy robić częste kontrole w celu uzupełnienia przynęty zjedzonej przez gryzonia, uszkodzonej przez wodę lub zanieczyszczonej.

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

W przypadku stosowania produktów gryzoniobójczych zawierających antykoagulanty, gryzonia 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

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.1.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

4.1.4. 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

4.1.5. Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania
patrz sekcja 5.4

4.1.6. Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania
patrz sekcja 5.4

4.2. Opis zastosowań

Tabela 2. Zwalczanie szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wewnątrz budynków przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach Wewnątrz budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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.
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)

<p>Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe</p>	<p>Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 300 g. Maksymalna wielkość opakowania uzupełniającego – 300 g.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP), 2. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w pudełko (karton) z wewnętrzną powłoką (PE) lub wewnętrzną torbą (PE), 3. Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w worek (papier/PE/PE/AL, PP, PET/PE lub laminowany PP) sprzedawane w takim stanie lub w pudełku (karton), 4. Kostki o masie 20 g pakowane zbiorczo po 1, 2 lub 3 sztuki do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka do 240 g*. 5. Kostki o masie 50 g pakowane do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka do 200 g*. 6. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blisterach/opakowaniach typu clamshell (PE, PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 15 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). <p>* Dodatkowe kostki uzupełniające o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebkę lub saszetkę (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 300 g.</p>
--	--

4.2.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Zwalczanie szczura wędrownego (*Rattus norvegicus*) przy zastosowaniu do 60 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 10 – 60 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 10 m (w przypadku wysokiej infestacji: 5 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

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 gryzonia, uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

Nie ruszać stacji deratyzacyjnej przez kilka pierwszych dni od momentu wyłożenia przynęty.

Jeśli aktywność gryzoni w bliskiej odległości od stacji deratyzacyjnej nie została zaobserwowana w przeciągu 7 – 10 dni, należy przenieść stację z przynętą w miejsce występowania większej infestacji gryzoni.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

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.

4.2.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.2.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

4.2.4. 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

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

patrz sekcja 5.4

4.2.6. 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. Zwalczenie szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wokół budynków przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz Wokół budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0

	<p>Liczba i harmonogram aplikacji: 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.</p>
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 300 g. Maksymalna wielkość opakowania uzupełniającego – 300 g.</p> <ol style="list-style-type: none"> Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP), Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w pudełko (karton) z wewnętrzną powłoką (PE) lub z wewnętrzną torbą (PE), Kostki luzem lub owinięte folią (PP lub PE) o masie: 5g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w worek (papier/PE/PE/AL, PP, PET/PE lub laminowany PP), sprzedawane w takim stanie lub w pudełku (karton). Kostki o masie 20 g pakowane zbiorczo po 1, 2 lub 3 sztuki do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię z tekturową nakładką. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka do 240 g*. Kostki o masie 50 g pakowane do jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, tekturowy rękaw, termozgrzewalną torbę lub w termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka do 200 g*. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blisterach/opakowaniach typu clamshell (PE, PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 15 sztuk razem ze stacją do jednokrotnego wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). <p>* Dodatkowe kostki uzupełniające o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebkę lub saszetkę (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 300 g.</p>

4.3.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Zwalczanie szczura wędrownego (*Rattus norvegicus*) przy zastosowaniu do 60 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 10 – 60 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 10 m (w przypadku wysokiej infestacji: 5 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

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 gryzonia, uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

Nie ruszać stacji deratyzacyjnej przez kilka pierwszych dni od momentu wyłożenia przynęty.

Jeśli aktywność gryzoni w bliskiej odległości od stacji deratyzacyjnej nie została zaobserwowana w przeciągu 7 – 10 dni, należy przenieść stację z przynętą w miejsce występowania większej infestacji gryzoni.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

W przypadku stosowania produktów gryzoniobójczych zawierających antykoagulanty, gryzonia 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.

Stacje deratyzacyjne powinny zabezpieczać przynętę przed działaniem warunków atmosferycznych (deszczem, śniegiem, itp.).

Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem.

4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.3.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

4.3.4. 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

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

patrz sekcja 5.4

4.3.6. 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	Brak
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 Wewnątrz budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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.
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g pakowane luzem w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg; 2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g pakowane luzem, w worek (PP), worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg; 3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni-trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg; 4. Kostki o masie 5 g pakowane zbiorczo po 2, 3 lub 4 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub w lub termozgrzewalną folię z tekturową nakładką do 80 g; 5. Kostki o masie 10 g pakowane po 1 lub 2 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton) do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

6. Kostki o masie 20 g pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są w większych opakowaniach zbiorczych:

10 g pakowane po 250 szt.;
15 g pakowane po 125 szt.;
20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;
30 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144 szt.;
40 g pakowane po 72 szt., 96 szt., 120 szt.;
50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

1. Kostki o masie 20 g pakowane w saszetki (PE), blisterach/ opakowaniach typu clamshell (PE, PVC lub HIPS) lub pakowane po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w opakowania zbiorcze:

80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebkę lub saszetkę (papier/PE, AL/PE, papier/Al/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze:
80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

4.4.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Zwalczanie myszy przy zastosowaniu do 20 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 5 – 20 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 5 m (w przypadku wysokiej infestacji: 2 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

Ze względu na ciekawską naturę myszy, zwalczeniu gryzoni może pomóc kontrolne przesuwanie stacji deratyzacyjnych wykonywanych podczas inspekcji wykonywanych co 2 – 3 dni kiedy to przynęta jest sprawdzana lub uzupełniana. Przez pierwsze 10 – 14 dni należy robić częste kontrole w celu uzupełnienia przynęty zjedzonej przez gryzonia, uszkodzonej przez wodę lub zanieczyszczonej.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

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 gryzonia, uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

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

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

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.

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.

W przypadku stosowania produktów gryzoniobójczych zawierających antykoagulanty, gryzonia 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 posiadaczem pozwolenia.

4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.4.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

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

4.4.4. 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 systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

4.4.6. 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. Zwalczenie szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach Wewnątrz budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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.
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Kostki luzem o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg; 2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane luzem, w worek (PP) lub worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg; 3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni-trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg; 4. Kostki o masie 20 g pakowane po 1, 2 lub 3 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użytku stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub w termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 240 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

5. Kostki o masie 50 g pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego napełnienia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 200 g;

Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są dla użytkownika profesjonalnego w większych opakowaniach zbiorczych:

20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;

40 g pakowane po 72 szt., 96 szt., 120 szt.;

50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.

240 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.

1. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blisterach/opakowaniach typu clamshell (PE lub PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w opakowania zbiorcze:

80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebka lub saszetka (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze:

80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

4.5.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

W przypadku infestacji szczura wędrownego stosować kostki o masie 10 – 60 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 10 m (w przypadku wysokiej infestacji: 5 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych do momentu, aż przynęta przestanie być zjadana.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

Nie ruszać stacji deratyzacyjnej przez kilka pierwszych dni od momentu wyłożenia przynęty.

Jeśli aktywność gryzoni w bliskiej odległości od stacji deratyzacyjnej nie została zaobserwowana w przeciągu 7 – 10 dni, należy przenieść stację z przynętą w miejsce występowania większej infestacji gryzoni.

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. W razie konieczności, należy uzupełniać przynętę.

Postępować zgodnie z dodatkowymi instrukcjami zawartymi w odpowiednim kodeksie najlepszych praktyk. 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.

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

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.

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.

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.

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 posiadaczem pozwolenia.

4.5.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.5.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

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

4.5.4. 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 systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.6. Opis zastosowań

Tabela 6. Zwalczanie myszy i szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Mus musculus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: inne: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz Wokół budynków
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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 wędrownych: 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.
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Kostki luzem o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg;

2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane luzem w worek (PP) lub worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg;
3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni-trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg;
4. Kostki o masie 5 g (do zwalczania myszy) pakowane po 2, 3 lub 4 sztuki pakowanie w jednokrotnego lub wielokrotnego użytku stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękawie (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 80 g;
5. Kostki o masie 10 g (do zwalczania myszy) pakowane po 1 lub 2 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użytku stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton) do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);
6. Kostki o masie 20 g (do zwalczania myszy) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użytku stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);
7. Kostki o masie 20 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane po 1, 2 lub 3 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub w termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 240 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);
8. Kostki o masie 50 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 200 g;

Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są dla użytkownika profesjonalnego w większych opakowaniach zbiorczych:

- 10 g pakowane po 250 szt.;
- 20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;
- 30 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144 szt.;
- 40 g pakowane po 72 szt., 96 szt., 120 szt.;
- 50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
- 60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
- 80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
240 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.

1. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blistrach/
opakowaniach typu clamshell (PE lub PVC lub HIPS)
pakowane po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do
wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w
opakowania zbiorcze:

80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt.,
96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o
masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebkę lub saszetkę
(papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w
pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze:
80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt.,
96 szt.;

4.6.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

Zwalczanie myszy przy zastosowaniu do 20 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 5 – 20 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 5 m (w przypadku wysokiej infestacji: 2 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych do momentu, aż przynęta przestanie być zjadana.

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 gryzonia, uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

Ze względu na ciekawską naturę myszy, zwalczeniu gryzoni może pomóc kontrolne przesuwanie stacji deratyzacyjnych wykonywanych podczas inspekcji wykonywanych co 2 – 3 dni kiedy to przynęta jest sprawdzana lub uzupełniana. Przez pierwsze 10 – 14 dni należy robić częste kontrole w celu uzupełnienia przynęty zjedzonej przez gryzonia, uszkodzonej przez wodę lub zanieczyszczonej.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

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.

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

Zwalczanie szczura wędrownego (*Rattus norvegicus*) przy zastosowaniu do 60 g przynęty na stację deratyzacyjną:

Zabezpieczyć kostki o masie 10 – 60 g w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych oddalonych od siebie o 10 m (w przypadku wysokiej infestacji: 5 m) w miejscach, gdzie aktywność gryzoni została zaobserwowana.

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.

Nie ruszać stacji deratyzacyjnej przez kilka pierwszych dni od momentu wyłożenia przynęty.

Jeśli aktywność gryzoni w bliskiej odległości od stacji deratyzacyjnej nie została zaobserwowana w przeciągu 7 – 10 dni, należy przenieść stację z przynętą w miejsce występowania większej infestacji gryzoni.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

W przypadku, gdy cała przynęta została zjedzona na wyznaczonym obszarze, należy zwiększyć ilość punktów wykładania przynęty. Nie należy zwiększać ilości samej przynęty wykładanej w stacjach deratyzacyjnych.

Stacje deratyzacyjne powinny zabezpieczać przynętę przed działaniem warunków atmosferycznych (deszczem, śniegiem, itp.).

Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem.

Należy wymieniać przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną.

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

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.

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.

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.

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 posiadaczem pozwolenia.

4.6.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.6.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

Nie aplikować bezpośrednio do nor.

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

4.6.4. 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 drenażujących należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

4.6.6. 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 wędrownych (*Rattus norvegicus*) wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Mus musculus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: inne: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie w pomieszczeniach Wewnątrz 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).
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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 wędrownych: 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.

	<p>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. Produkt może być stosowany metodą pulsacyjną. Przynęta gotowa do użycia do stosowania metodą pulsacyjną: w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Zwalczanie myszy metodą pulsacyjną: 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 wędrownych metodą pulsacyjną: 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.</p>
Kategoria(-e) użytkowników	przeszkoleni użytkownicy zawodowi
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kostki luzem o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg; 2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane luzem, w worek (PP) lub worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg; 3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni-trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg; 4. Kostki o masie 5 g (do zwalczania myszy) pakowane po 2, 3 lub 4 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP), pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 80 g; 5. Kostki o masie 10 g (do zwalczania myszy) pakowane po 1 lub 2 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton) do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

6. Kostki o masie 20 g (do zwalczania myszy) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2, 3 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

7. Kostki o masie 20 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane po 1, 2 lub 3 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub w termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 240 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

8. Kostki o masie 50 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 200 g;

Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są dla użytkownika profesjonalnego w większych opakowaniach zbiorczych:

10 g pakowane po 250 szt.;
20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;
30 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144 szt.;
40 g pakowane po 72 szt., 96 szt., 120 szt.;
50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
240 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

1. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blisterach/ opakowaniach typu clamshell (PE lub PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w opakowania zbiorcze:

80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebka lub saszetka (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze: 80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.; 200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.; 400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

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).

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.

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

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu metodą pulsacyjną

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

Postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami zawartymi w obowiązującym kodeksie dobrych praktyk na szczeblu krajowym.

4.7.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.7.3. 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)).

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). Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

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

4.7.4. 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 systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.8. Opis zastosowań

Tabela 8. Zwalczanie myszy i/lub szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Mus musculus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Mysz domowa Etap rozwoju: inne: - Nazwa naukowa: inne: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz 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.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: 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 wędrownych: 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. Stosowanie do nor:

	<p>10 – 60 g przynęty na norę . Bezpośrednio do nor. Produkt może być stosowany metodą pulsacyjną. Przynęta gotowa do użycia do stosowania metodą pulsacyjną: w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych. Zwalczanie myszy metodą pulsacyjną: 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 wędrownych metodą pulsacyjną: 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.</p>
Kategoria(-e) użytkowników	przeszkoleni użytkownicy zawodowi
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kostki luzem o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg; 2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g pakowane luzem, w worek (PP) lub worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg; 3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni-trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg; 4. Kostki o masie 5 g (do zwalczania myszy) pakowane po 2, 3 lub 4 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 80 g; 5. Kostki o masie 10 g (do zwalczania myszy) pakowane po 1 lub 2 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 3, 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton) do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone

jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

6. Kostki o masie 20 g (do zwalczania myszy) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2, 3 4, 5 lub 6 sztuk w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 120 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

7. Kostki o masie 20 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane po 1, 2 lub 3 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton) lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub w termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 240 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek);

8. Kostki o masie 50 g (do zwalczania szczura wędrownego) pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko lub blister lub rękaw (karton) lub termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 200 g;

Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są dla użytkownika profesjonalnego w większych opakowaniach zbiorczych:

10 g pakowane po 250 szt.;

20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;

30 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144 szt.;

40 g pakowane po 72 szt., 96 szt. , 120 szt.;

50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

240 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

1. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blistrach/ opakowaniach typu clamshell (PE lub PVC lub HIPS) pakowane po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w opakowania zbiorcze:

80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt.,

96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebka lub saszetka

(papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze: 80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.; 100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.; 200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.; 400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;

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.

Postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami zawartymi w obowiązującym kodeksie dobrych praktyk na szczeblu krajowym.

W przypadku stosowania na zewnątrz, punkty z przynętą muszą być przykryte i umieszczone w strategicznych miejscach, tak aby zminimalizować narażenie na działanie na gatunki inne niż docelowe.

Postępować zgodnie ze szczegółowymi instrukcjami zawartymi w obowiązującym kodeksie dobrych praktyk na szczeblu krajowym.

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.

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.

Produkt stosować wyłącznie jako część zintegrowanego systemu zwalczania szkodników (IPM), w tym m. im. Inne środki higieny i jeśli jest to możliwe, fizyczne metody kontroli.

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.

4.8.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.8.3. 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)).

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). Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

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

W przypadku stosowania 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.

4.8.4. 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 systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

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

patrz sekcja 5.5

4.9. Opis zastosowań

Tabela 9. Zwalczanie szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) w kanałach ściekowych przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie

Grupa produktowa	PT14: Rodentycydy
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Rattus norvegicus</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Szczur wędrowny Etap rozwoju: inne: -
Obszar(y) zastosowania	inne: Kanały ściekowe Kanały ściekowe
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: Dozowanie przynęty Szczegółowy opis: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w stacjach deratyzacyjnych lub 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).
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): 0 Liczba i harmonogram aplikacji: W kanałach ściekowych: 200 – 300 g przynęty na każdą studzienkę kanalizacyjną co 30 – 50 m (nie stosować więcej niż 300 g przynęty na każdą studzienkę kanalizacyjną).

	Przynętę należy zamocować lub umieścić w taki sposób, aby uniemożliwić jej przypadkowe przemieszczenie, zalanie lub kontakt ze ściekami.
Kategoria(-e) użytkowników	przeszkoleni użytkownicy zawodowi
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<p>Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kostki luzem o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g, 100 g, 200 g pakowane w tubę (PE lub PP) lub wiadro (PE lub PP) do 20 kg; 2. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g, 100 g, 200 g pakowane luzem, w worek (PP) lub worek przewiązany drutem (PE) pakowane w pudło z podwójnymi ściankami (z wodoodporną wyściółką) lub pudełko pilśniowe (z wodoodporną wyściółką) do 20 kg; 3. Kostki o masie: 5 g, 10 g, 20 g, 28 g, 50 g, 60 g w formowanych tackach styrenowych z wysuwanymi blokami („uni – trays”) pakowane w pudełko (płyta pilśniowa) do 12 kg; 4. Kostki o masie 20 g pakowane po 1, 2 lub 3 sztuki w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (PET, HIPS, PVC, PE, HDPE lub PP) pakowane po 1, 2, 4 sztuki w pudełko (karton), blister lub rękaw (karton) do 240 g. Dodatkowe kostki mogą być dołączone jako kostki uzupełniające do pudełka* (do opakowania można dołożyć maksymalnie 10 kostek); 5. Kostki o masie 50 g pakowane w jednokrotnego lub wielokrotnego użycia stacje deratyzacyjne (HDPE lub PP) pakowane w opakowania zbiorcze po 1, 2 lub 4 sztuki w pudełko (karton), blister, rękaw (karton), termozgrzewalną torbę lub termozgrzewalną folię wraz z tekturową nakładką do 200 g; <p>Powyższe opakowania stacji deratyzacyjnych sprzedawane są dla użytkownika profesjonalnego w większych opakowaniach zbiorczych:</p> <p>20 g pakowane po 96 szt., 120 szt., 144szt.;</p> <p>40 g pakowane po 72 szt., 96 szt., 120 szt.;</p> <p>50 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>60 g pakowane po 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>80 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>120 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>240 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kostki o masie 20 g w saszetkach (PE) lub blistrach/ opakowaniach typu clamshell (PE lub PVC lub HIPS) po 1 – 20 sztuk razem ze stacją deratyzacyjną do wielokrotnego użycia (PE, PP, PET, HIPS, PVC). Pakowane w opakowania zbiorcze: <p>80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p> <p>100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;</p>

200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt.,
96 szt.;

* Dodatkowe opakowanie uzupełniające zawierające kostki o masie 10 g lub 20 g pakowane w blister, torebka lub saszetka (papier/PE, AL/PE, papier/AL/PE, PE, PP, PET, HIPS, PVC) w pudełku (karton) do 400 g. Pakowane w opakowanie zbiorcze:
80 g pakowane po 32szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
100 g pakowane po 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
200 g pakowane po 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt., 96 szt.;
400 g pakowane po 8 szt., 16 szt., 32 szt., 48 szt., 60 szt., 72 szt.,
96 szt.;

4.9.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

W kanałach ściekowych, 200 – 300 g przynęty umieszczać w stacjach deratyzacyjnych na każde 30 – 50 m (nie więcej niż 300 g na studzienkę kanalizacyjną).

Przynętę należy zamocować lub umieścić w taki sposób, aby uniemożliwić jej przypadkowe przemieszczenie, zalanie lub kontakt ze ściekami.

Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych do momentu, aż przynęta przestanie być zjadana.

Należy ponowić zabieg deratyzacji w momencie pojawienia się nowej infestacji (np. nowe ślady bytowania gryzoni, odchody).

Przynętę należy umieścić w taki sposób, aby nie miała kontaktu z wodą i nie była wmywana przez wodę. Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

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.

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.

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.

4.9.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

4.9.3. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Przynęty można stosować tylko w systemach kanalizacyjnych, które są połączone z oczyszczalnią ścieków.

Nosić odpowiednie rękawice ochronne (zgodne z normą EN374).

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

Nie należy stosować produktu metodą pulsacyjną.

4.9.4. 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 systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

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

patrz sekcja 5.4

4.9.6. 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 STOSOWANIA¹

5.1. Instrukcje stosowania

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

W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze (np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).

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

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

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

Przynęty nie należy wyjmować z owiniętej folii (dotyczy pojedynczo zapakowanych kostek dozwolonych do stosowania przez użytkownika powszechnego).

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.

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

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.

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

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

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

Instrukcje dla użytkownika profesjonalnego i przeszkolonego profesjonalnego:

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 znalezione poza stacjami.

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.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

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

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).

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.

Użytkownik profesjonalny i 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

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

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

Użytkownik profesjonalny:

Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że produkt nie powinien być udostępniany użytkownikom powszechnym (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych”),

W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych.

Użytkownik przeszkolony profesjonalny:

Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że produkt powinien być udostępniany wyłącznie użytkownikom profesjonalnym przeszkolonym w zakresie wymienionym w sekcjach 4.7-9 (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych przeszkolonych w zakresie zwalczania myszy i/lub szczurów wędrownych (*Rattus norvegicus*) wewnątrz budynków”).

W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych.

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.

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

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.

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

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

W przypadku kontaktu z ustami: 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:

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 znalezionej 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).

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 słonecznego.

Długość okresu przechowywania: 24 miesiące w temperaturze pokojowej.

Rozdział 6. INNE INFORMACJE

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.

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze: GHS08 Uwaga