



Charakterystyka Produktu Biobójczego

Nazwa produktu:

Selontra

Grupa produktowa: 14 - Rodentycydy

Numer pozwolenia: PL/2021/0462/MR

1. Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu biobójczego:

nazwa 1: Selontra

1.2. Nazwa i adres posiadacza pozwolenia:

Nazwa	BASF Polska Sp. z o.o.
Adres	Aleje Jerozolimskie 142b, 02-305 Warszawa

1.3. Numer pozwolenia, data wydania pozwolenia i data jego wygaśnięcia:

Numer pozwolenia	PL/2021/0462/MR
Data wydania pozwolenia	27.01.2021
Data wydania odnowienia pozwolenia	30-09-2026
Pozwolenie zachowuje ważność do dnia	13.10.2030

1.4. Producent produktu biobójczego:

Nazwa producenta	BASF Agro B.V. Arnhem (Holandia) – Freienbach Branch	
Adres producenta	Huobstrasse 3 8808 Pfäffikon SZ, Szwajcaria	
		  

1.5. Producent substancji czynnej/czynnych:

Substancja czynna 1	Cholekalcyferol
Nazwa producenta	BASF Agro B.V. Arnhem (Holandia) – Freienbach Branch

Adres producenta	Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon SZ, Szwajcaria	
██████████	████	██████████
		██████████
		██████████
██████████████████	████	██████████
		██████████
		██████████

2. Skład i postać użytkowa produktu

2.1. Skład jakościowy i ilościowy z uwzględnieniem substancji czynnych i substancji niebędących substancjami czynnymi, o których wiedza jest niezbędna do właściwego stosowania produktu:

Nazwa powszechna	Nazwa IUPAC	Funkcja	Nr CAS	Nr WE	Zawartość [g/100 g]
Cholekalcyferol	(3 β ,5Z,7E)-9,10-sekokocholesta-5,7,10(19)-trien-3-ol	substancja czynna	67-97-0	200-673-2	0,077
Bifenyl-2-ol	orto-fenylofenol	substancja niebędąca substancją czynną	90-43-7	201-993-5	0,0496

2.2. Postać użytkowa: Przynęta gotowa do użycia: pasta (RB)

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i zwroty wskazujące środki ostrożności:

Klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008	
Klasyfikacja	
Kategoria zagrożenia	Nie dotyczy

Zwrot określający zagrożenie	Nie dotyczy Nie dotyczy
Oznakowanie	
Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze	Nie dotyczy
Zwrot określający zagrożenie	Nie dotyczy
Środki ostrożności	Nie dotyczy
Uwagi	Nie dotyczy

4. Zastosowania objęte pozwoleniem:

4.1. Zastosowanie 1: Zwalczanie myszy i norników wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty. Nornik zwyczajny (<i>Microtus arvalis</i>)
Obszar zastosowania	Wewnątrz budynków
Sposób stosowania	Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Dawka i częstotliwość stosowania	Mysz domowa: 20-40 g przynęty (1-2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Nornik zwyczajny: 40 g przynęty (2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić

	1-2 m. Liczba stacji deratyzacyjnych zależy od poziomu infestacji tj. liczebności gryzoni na danym terenie.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 3 kg Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 10 kg Saszetki (perforowana folia poliolefinowa) o masie 20 g pakowane w opakowania zbiorcze: • wiadra z pokrywą oraz pojemniki wielokrotnego zamykania (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • pojemniki wielokrotnego zamykania takie jak puszki, pudełka (karton), cynowane metalowe puszki z wewnętrzną wyściółką (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (PP, PE, LDPE) pakowane w pojemniki (PP, PET, PE) lub pudła (karton) wielokrotnego użytku.

4.1.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

patrz sekcja 5.1.

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

patrz sekcja 5.2

4.1.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.3.

4.1.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.4

4.1.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktu biobójczego w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.5

4.2. Zastosowanie 2: Zwalczenie szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Szczur śniady (<i>Rattus rattus</i>)
Obszar zastosowania	Wewnątrz budynków
Sposób stosowania	Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Dawka i częstotliwość stosowania	100-140 g przynęty (5-7 saszetek) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5-10 m. Liczba stacji deratyzacyjnych zależy od poziomu infestacji tj. liczebności gryzoni na danym terenie.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 3 kg Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 10 kg Saszetki (perforowana folia poliolefinowa) o masie 20 g pakowane w opakowanie zbiorcze: - wiadra z pokrywą oraz pojemniki wielokrotnego zamykania (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), - pojemniki wielokrotnego zamykania takie jak puszki, pudełka (karton), cynowane metalowe puszki z wewnętrzną wyściółką (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), - fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (PP, PE, LDPE) pakowane w pojemniki (PP, PET, PE) lub pudła (karton) wielokrotnego użytku.

4.2.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

patrz sekcja 5.1

4.2.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

patrz sekcja 5.2

4.2.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.3

4.2.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.4

4.2.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktu biobójczego w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.5

4.3. Zastosowanie 3: Zwalczanie myszy, norników i/lub szczurów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Nornik zwyczajny (<i>Microtus arvalis</i>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Szczur śniady (<i>Rattus rattus</i>)

Obszar zastosowania	Wokół budynków
Sposób stosowania	Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Dawka i częstotliwość stosowania	Zwalczanie myszy: 20-40 g przynęty (1-2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m. Zwalczanie norników: 40 g przynęty (2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m. Zwalczanie szczurów: 100-140 g przynęty (5-7 saszetek) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5-10 m. Liczba stacji deratyzacyjnych zależy od poziomu infestacji tj. liczebności gryzoni na danym terenie.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 3 kg Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 10 kg Saszetki (perforowana folia poliolefinowa) o masie 20 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • wiadra z pokrywą oraz pojemniki wielokrotnego zamykania (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • pojemniki wielokrotnego zamykania takie jak puszki, pudełka (karton), cynowane metalowe puszki z wewnętrzną wyściółką (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (PP, PE, LDPE) pakowane w pojemniki (PP, PET, PE) lub pudła (karton) wielokrotnego użytku.

4.3.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

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

Stacje deratyzacyjną z przynętą umieszczać w miejscach, które nie są narażone na zalanie.

Wymieniać każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną (np. przez wilgoć, brud itp.).

W przypadku nornika zwyczajnego stosowanie jest ograniczone do terenów nieużytkowanych rolniczo wokół budynków i dozwolone w przypadku infestacji w pobliżu budynków (w celu zapobiegania rozprzestrzeniania się chorób).

Nie stosować na terenach otwartych.

4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

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

Nie stosować produktu bezpośrednio do nor gryzoni.

4.3.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.3

4.3.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.4

4.3.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktu biobójczego w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.5

4.4. Zastosowanie 4: Zwalczanie myszy, norników i/lub szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Nornik zwyczajny (<i>Microtus arvalis</i>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Szczur śniady (<i>Rattus rattus</i>)
Obszar zastosowania	Wewnątrz budynków
Sposób stosowania	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 umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć). Produkt może być stosowany w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły.
Dawka i częstotliwość stosowania	Zwalczanie myszy: 20-40 g przynęty (1-2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m. Zwalczanie norników: 40 g przynęty (2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m.

	Zwalczanie szczurów: 100-140 g przynęty (5-7 saszetek) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5-10 m. Dotyczy stosowania produktu metodą w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły: Dawka i częstotliwość są takie same jak w przypadku stosowania przynęty w stacjach deratyzacyjnych. Miejsca, w których przynęta jest wykładana w sposób ciągły wyznaczyć tylko w preferowanych punktach wejść i miejscach lęgowych gryzoni wewnątrz budynków. Liczba stacji deratyzacyjnych zależy od poziomu infestacji tj. liczebności gryzoni na danym terenie.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 3 kg Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 10 kg Saszetki (perforowana folia poliolefinowa) o masie 20 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • wiadra z pokrywą oraz pojemniki wielokrotnego zamykania (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • pojemniki wielokrotnego zamykania takie jak puszk, pudełka (karton), cynowane metalowe puszk z wewnętrzną wyściółką (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (PP, PE, LDPE) pakowane w pojemniki (PP, PET, PE) lub pudła (karton) wielokrotnego użytku.

4.4.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły:

- Jeśli to możliwe prowadzić regularne inspekcje miejsc, w których wykładano przynętę (przynajmniej raz na 4 tygodnie) w celu uniknięcia rozwoju oporności gryzoni.

4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

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

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

Dodatkowe środki ograniczające ryzyko w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły:

Stosowanie produktu w zabiegach z wykładaniem przynęty w sposób ciągły:

- jest dozwolone jedynie w miejscach, w których występuje wysokie ryzyko reinfestacji i kiedy inne metody kontroli są nieskuteczne,
- musi podlegać okresowej rewizji zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM) oraz zgodnie z przeprowadzoną oceną ryzyka reinfestacji gryzoni.

4.4.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.3

4.4.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.4

4.4.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktu biobójczego w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.5

4.5. Zastosowanie 5: Zwalczanie myszy, norników i/lub szczurów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak

Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Nornik zwyczajny (<i>Microtus arvalis</i>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</i>), w tym osobniki odporne na antykoagulanty Szczur śniady (<i>Rattus rattus</i>)
Obszar zastosowania	Wokół budynków
Sposób stosowania	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 umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć). Produkt może być stosowany w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły.
Dawka i częstotliwość stosowania	Zwalczanie myszy: 20-40 g przynęty (1-2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m. Zwalczanie norników: 40 g przynęty (2 saszetki) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 1-2 m. Zwalczanie szczurów: 100-140 g przynęty (5-7 saszetek) na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5-10 m. Dotyczy stosowania produktu metodą w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły: Dawka i częstotliwość są takie same jak w przypadku

	stosowania przynęty w stacjach deratyzacyjnych. Miejsca, w których przynęta jest wykładana w sposób ciągły wyznaczyć tylko w preferowanych punktach wejść i miejscach lęgowych gryzoni lub ich bezpośrednim sąsiedztwie. Liczba stacji deratyzacyjnych zależy od poziomu infestacji tj. liczebności gryzoni na danym terenie.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 3 kg Maksymalna wielkość opakowania zbiorczego – 10 kg Saszetki (perforowana folia poliolefinowa) o masie 20 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • wiadra z pokrywą oraz pojemniki wielokrotnego zamykania (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • pojemniki wielokrotnego zamykania takie jak puszk, pudełka (karton), cynowane metalowe puszk z wewnętrzną wyściółką (PP, HDPE, PET, PE, LDPE), • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (PP, PE, LDPE) pakowane w pojemniki (PP, PET, PE) lub pudła (karton) wielokrotnego użytku.

4.5.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

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

Stacje deratyzacyjną z przynętą umieszczać w miejscach, które nie są narażone na zalanie.

Wymieniać każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zanieczyszczoną (np. przez wilgoć, brud itp.).

W przypadku nornika zwyczajnego stosowanie jest ograniczone do terenów nieużytkowanych rolniczo wokół budynków i dozwolone w przypadku infestacji w pobliżu budynków (w celu zapobiegania rozprzestrzeniania się chorób).

Nie stosować na terenach otwartych.

Dodatkowe instrukcje dla stosowania produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły:

- Jeśli to możliwe prowadzić regularne inspekcje miejsc, w których wykładano przynętę (przynajmniej raz na 4 tygodnie) w celu uniknięcia rozwoju oporności gryzoni.

4.5.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

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

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

Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, 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 bezpośrednio do nor gryzoni.

Dodatkowe środki ograniczające ryzyko w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły:

Stosowanie produktu w zabiegach z wykładaniem przynęty w sposób ciągły:

- jest dozwolone jedynie w miejscach, w których występuje wysokie ryzyko reinfestacji i kiedy inne metody kontroli są nieskuteczne,
- musi podlegać okresowej rewizji zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM) oraz zgodnie z przeprowadzoną oceną ryzyka reinfestacji gryzoni.

4.5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.3

4.5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.4

4.5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktu biobójczego w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

patrz sekcja 5.5

5. Instrukcje dotyczące sposobu stosowania wspólne dla wszystkich zastosowań:

5.1. Instrukcje dotyczące stosowania:

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań: 1-5:

Do osiągnięcia skutecznego zwalczania gryzoni może wystarczyć wyłożenie przynęty na okres 7 dni, pod warunkiem, że w pierwszym dniu zabiegu zostanie wyłożona odpowiednia ilość przynęty, dostosowana do wielkości infestacji. Przynętę skontrolować po 1–2 dniach od pierwszego wyłożenia i uzupełnić zjedzoną przynętę. Jeżeli przynęta w danym punkcie wyłożenia została całkowicie spożyta, uzupełnić ją do maksymalnej ilości przewidzianej dla tego punktu. Zapewni to optymalną skuteczność zwalczania w możliwie najkrótszym czasie. Przynętę regularnie kontrolować (co najmniej raz w tygodniu), aby sprawdzić, czy jest pobierana przez gryzonie, czy stacje deratyzacyjne pozostają nienaruszone oraz aby usuwać padłe gryzonie. Uzupełnianie przynęty kontynuować co 7 dni aż do momentu całkowitego ustania jej pobierania. Należy pamiętać, że zastosowanie niewystarczającej ilości przynęty na którymkolwiek etapie zabiegu może prowadzić do obniżenia skuteczności zwalczania.

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

Przynęty nie wyjmować z saszetek.

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

W miejscach, gdzie zaobserwowano obecność szczurów lub myszy, stosować większą gęstość punktów z przynętą oraz maksymalną liczbę jednostek przynęty. Nie stosować dawek niższych niż zalecane – stosować się do zaleceń etykiety dotyczących ilości przynęty na punkt z przynętą oraz częstotliwości rozmieszczania punktów z przynętą.

Stosować mniejsze zagęszczenie punktów z przynętą w przypadku niskiej infestacji.

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

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

Utworzyć barierę z punktów z przynętą pomiędzy miejscami bytowania a miejscami żerowania.

Produkt stosować 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.

Zabezpieczyć przynętę w taki sposób, aby nie mogła być ona wynoszona.

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

Stacje deratyzacyjne 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 muszą być odpowiednio oznakowane. W pobliżu punktów wyłożenia przynęty musi 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.

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

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

Podczas umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu systemów odwadniających upewnić się, że przynęta nie ma kontaktu z wodą.

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, 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, ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na cholekalcyferol, zastosować produkt zawierający inną

substancję z grupy rodentycydów. Rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).

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

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań 1-3:

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

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

Po zakończeniu zabiegu produktem biobójczym usunąć pojemniki z przynętą.

Przestrzegać wszelkich dodatkowych instrukcji zawartych w odpowiednim kodeksie dobrych praktyk.

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań 4-5:

W przypadku niewielkiego stopnia infestacji lub przy wykładaniu przynęty w sposób ciągły przez użytkownika profesjonalnego wymienionego w zastosowaniach 4-5, stosować mniejszą liczbę punktów z przynętą.

Produkt umieszczać w bezpośrednim sąsiedztwie miejsc, w których wcześniej stwierdzono aktywność gryzoni (np. na trasach ich przemieszczania się, w miejscach gniazdowania, żerowania, przy otworach i norach itp.).

5.2. Środki zmniejszające ryzyko:

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań 1-5:

O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni 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 metodą pulsacyjną.

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań 1-3:

W celu zmniejszenia ryzyka zatrucia wtórnego, 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.

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

- produkt nie może być udostępniany użytkownikom powszechnym (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych”),
- dozwolone jest stosowanie produktu wyłącznie w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych (np. „stosować wyłącznie w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych”),

Stacje deratyzacyjne wyraźnie oznakować, poprzez umieszczenie informacji, o których mowa w sekcji 5.3 charakterystyki produktu biobójczego (np. „stacje oznakować zgodnie z zaleceniami dla produktu”). Zastosowanie tego produktu powinno zwalczyć gryzonie w ciągu 35 dni. Etykieta i (lub) ulotka musi 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.

Nie 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 musi znajdować się w treści oznakowania opakowania).

Nie myć stacji deratyzacyjnych wodą pomiędzy zabiegami. Nie stosować przynęty w sposób ciągły, zapobiegania pojawieniu się gryzoni ani monitorowania ich aktywności.

Użytkownik profesjonalny w zakresie zastosowań 4-5:

Etykieta i (lub) ulotka muszą zawierać wyraźne zalecenia, że produkt może być udostępniany wyłącznie użytkownikom profesjonalnym w zakresie wymienionym w sekcjach 4.4-5 (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych w zakresie zwalczania myszy i/lub szczurów wokół budynków”).

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

W trakcie zabiegu nie 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:

Skutki uboczne/działania niepożądane: Nie dotyczy

Pierwsza pomoc:

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: nie dotyczy

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Przeemyć skórę wodą. Jeśli pojawia się objawy skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ i/lub lekarzem.

W PRZYPADKU KONTAKTU Z OCZAMI: Jeśli pojawią się objawy: przepłukać oczy wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ i/lub lekarzem.

W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Przepłukać usta. Jeśli pojawia się objawy: Zadzwoń pod numer 112 lub po pogotowie ratunkowe w celu uzyskania pomocy medycznej. W przypadku braku objawów: Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ i/lub lekarzem. Informacja dla personelu medycznego/lekarze: W razie potrzeby zainicjować środki podtrzymujące życie, a następnie skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ i/lub lekarzem.

W przypadku spożycia produktu przez zwierzę domowe 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 ZATRUĆ.

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 znaną 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).

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. Nie przechowywać w pobliżu żywności, napojów i pasz.

Długość okresu przechowywania: 5 lat od daty produkcji w temperaturze pokojowej.

6. Inne informacje:

Zawartość substancji czynnej na 100 g produktu wynosi: cholekalcyferol (0,075 g) (czysta).

Śmierć gryzoni następuje w ciągu 2-5 dni po spożyciu śmiertelnej dawki przynęty.

Gryzonie mogą przenosić choroby. Padłe gryzonie i przynętę usuwać, stosując rękawice ochronne lub narzędzia, np. szczypce.

Produkt zawiera czynnik zniechęcający do przypadkowego spożycia oraz barwnik.

Z upoważnienia Prezesa

Aleksandra Wilczyńska

Wiceprezes ds. Produktów Biobójczych

/dokument podpisany elektronicznie/