



Urząd Rejestracji
Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych
Al. Jerozolimskie 181C, 02-222 Warszawa, Polska; tel: +48 22 492-11-00, fax + 48 22-492-11-09
NIP 521-32-14-182 REGON 015249601

Charakterystyka Produktu Biobójczego

Nazwa produktu:

Ratimor Bromadiolone granulat

Bromadiolone granulat

Extrat bromadiolon granulat

Bioxi bromadiolon granulat

Focus bromadiolon granulat

Grupa produktowa: 14 - Rodentycydy

Numer pozwolenia: PL/2013/0090/A/MR

1. Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu biobójczego:

nazwa 1: Ratimor Bromadiolone granulat

nazwa 2: Bromadiolone granulat

nazwa 3: Extrat bromadiolon granulat

nazwa 4: Bioxi bromadiolon granulat

nazwa 5: Focus bromadiolon granulat

1.2. Nazwa i adres posiadacza pozwolenia:

Nazwa	Unichem d.o.o.
Adres	Sinja Gorica 2, SI-1360 Vrhnika, Słowenia

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

Numer pozwolenia	PL/2013/0090/A/MR
Data wydania pozwolenia	30-08-2013
Data wydania zmiany pozwolenia	18-08-2023
Pozwolenie zachowuje ważność do dnia	01-07-2024

1.4. Producent produktu biobójczego:

Nazwa producenta	Unichem d.o.o.
Adres producenta	Sinja Gorica 2, SI-1360 Vrhnika, Słowenia
Lokalizacja zakładu produkcyjnego	Adres Sinja Gorica 2, SI-1360 Vrhnika, Słowenia

1.5. Producent substancji czynnej/czynnych:

Substancja czynna	Bromadiolon
Nazwa producenta	Activa S.r.l
Adres producenta	Via Feltre 32, 20132 Milan, Włochy
Lokalizacja zakładu produkcyjnego	Adres Tezza S.r.l, Via Tre Ponti 22, 37050 S.Maria di Zevio, Włochy

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]
Bromadiolon	3-[(1RS,3RS;1RS,3SR)-3-(4'-bromobifenylo-4-ilo)-3-hydroksy-1-fenylopropylo]-4-hydroksykumaryna	substancja czynna	28772-56-7	249-205-9	0,005

2.2. Postać użytkowa: przynęta gotowa do użycia: granulat

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

Klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (KE) 1272/2008	
Klasyfikacja	
Kategoria zagrożenia	Repr. 1B STOT RE 1
Zwrot określający zagrożenie	H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. H372 Powoduje uszkodzenie narządów (krew) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Oznakowanie	
Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze	 Niebezpieczeństwo
Zwrot określający zagrożenie	H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. H372 Powoduje uszkodzenie narządów (krew) poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie.
Środki ostrożności	P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. P202 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. P260 Nie wdychać pyłu. P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu. P270 Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu. P280 Stosować rękawice ochronne. P308+P313 W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P314 W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. P405 Przechowywać pod zamknięciem. P501 Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.
Uwagi	Nie dotyczy.

4. Zastosowania objęte pozwoleniem:

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

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>)
Obszar zastosowania	Wewnątrz budynków
Sposób stosowania	Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.

Dawka i częstotliwość stosowania	<u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m. <u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Przynęta luzem pakowana w następujące opakowania zbiorcze: - worek (papier wielowarstwowy) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PP) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PE, PP) o masie do 10 kg; - pojemnik (PE, PP) o masie do 10 kg; - torba (Natron) o masie do 10 kg; - wiadro (PP, PE) z pokrywką o masie do 10 kg; - pudełko (karton, tektura falista, papier) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, tektura falista) o masie do 10 kg. 2. Saszetki (PP/papier, PET/PE, PE/papier, PE/Al) o masie 10 g, 30 g, 40 g pakowane w opakowanie zbiorcze: - zewnętrzna saszetka (papier/PE, PE, PP, PE/PP) zapakowana w pudło (karton lub płyta pilśniowa) o masie do 20 kg; - pudło (PE, PP) o masie do 25 kg; - pojemnik (HDPE) o masie do 25 kg; - torba (Natron) o masie do 25 kg; - worek (PP, papier wielowarstwowy) o masie do 25 kg; - pojemnik (PP) z pokrywką o masie do 20 kg; - wiadro (PE, PP) z pokrywką o masie do 20 kg; - fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg; - torebka (PET/PE, PP/PE, papier/PE) o pojemności do 10 kg; - puszka (PE, PP, PET, HDPE) z nakrętką o pojemności do 10 kg; - pudło (karton, płyta pilśniowa) o pojemności do 20 kg; - pudło (karton, płyta pilśniowa) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o pojemności do 20 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 25 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 25 kg;

	• torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, płyta pilśniowa) o masie do 25 kg. 3. Pojemnik-wsad (PVC, polistyren, PP, PET) zawierający 40 g przynęty z termozgrzewalnym wieczkiem (PET/PE, PET/PP, PP) pakowany następujące opakowania zbiorcze: • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg.
--	---

4.1.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 2-3 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.
- Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

4.1.2. 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):

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

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: Zwalczanie szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</i>)
Obszar zastosowania	Wewnątrz budynków
Sposób stosowania	Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Dawka i częstotliwość stosowania	<u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m.

	<u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Przynęta luzem pakowana w następujące opakowania zbiorcze: - worek (papier wielowarstwowy) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PP) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PE, PP) o masie do 10 kg; - pojemnik (PE, PP) o masie do 10 kg; - torba (Natron) o masie do 10 kg; - wiadro (PP, PE) z pokrywką o masie do 10 kg; - pudełko (karton, tektura falista, papier) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 10 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, tektura falista) o masie do 10 kg. 2. Saszetki (PP/papier, PET/PE, PE/papier, PE/Al) o masie 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100g, 200 g pakowane w opakowanie zbiorcze: - zewnętrzna saszetka (papier/PE, PE, PP, PE/PP) zapakowana w pudło (karton lub płyta pilśniowa) o masie do 20 kg; - pudło (PE, PP) o masie do 25 kg; - pojemnik (HDPE) o masie do 25 kg; - torba (Natron) o masie do 25 kg; - worek (PP, papier wielowarstwowy) o masie do 25 kg; - pojemnik (PP) z pokrywką o masie do 20 kg; - wiadro (PE, PP) z pokrywką o masie do 20 kg; - fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalna pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg; - torebka (PET/PE, PP/PE, papier/PE) o pojemności do 10 kg; - puszka (PE, PP, PET, HDPE) z nakrętką o pojemności do 10 kg; - pudło (karton, płyta pilśniowa) o pojemności do 20 kg; - pudło (karton, płyta pilśniowa) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o pojemności do 20 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 25 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 25 kg; - torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, płyta pilśniowa) o masie do 25 kg.

	3. Pojemnik-wsad (PVC, polistyren, PP, PET) zawierający 40 g przynęty z termozgrzewalnym wieczkiem (PET/PE, PET/PP, PP) pakowany następujące opakowania zbiorcze: • fabrycznie napelnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg.
--	--

4.2.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (przynajmniej co 5-7 dni na początku okresu zwalczania gryzoni, a w późniejszym okresie przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonie.
- Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

4.2.2. 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):

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

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 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>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</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: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.

	<u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m. Zwalczanie szczurów: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m. <u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Przynęta luzem pakowana w następujące opakowania zbiorcze: • worek (papier wielowarstwowy) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; • worek (PP) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; • worek (PE, PP) o masie do 10 kg; • pojemnik (PE, PP) o masie do 10 kg; • torba (Natron) o masie do 10 kg; • wiadro (PP, PE) z pokrywką o masie do 10 kg; • pudełko (karton, tektura falista, papier) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, tektura falista) o masie do 10 kg. 2. Saszetki (PP/papier, PET/PE, PE/papier, PE/Al) o masie 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100g, 200 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • zewnętrzna saszetka (papier/PE, PE, PP, PE/PP) zapakowana w pudło (karton lub płyta pilśniowa) o masie do 20 kg; • pudło (PE, PP) o masie do 25 kg; • pojemnik (HDPE) o masie do 25 kg; • torba (Natron) o masie do 25 kg; • worek (PP, papier wielowarstwowy) o masie do 25 kg; • pojemnik (PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • wiadro (PE, PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalna pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg; • torebka (PET/PE, PP/PE, papier/PE) o pojemności do 10 kg; • puszka (PE, PP, PET, HDPE) z nakrętką o pojemności do 10 kg;

	• pudło (karton, płyta pilśniowa) o pojemności do 20 kg; • pudło (karton, płyta pilśniowa) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o pojemności do 20 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, płyta pilśniowa) o masie do 25 kg. 3. Pojemnik-wsad (PVC, polistyren, PP, PET) zawierający 40 g przynęty z termozgrzewalnym wieczkiem (PET/PE, PET/PP, PP) pakowany następujące opakowania zbiorcze: • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg.
--	---

4.3.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

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

4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- 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):

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

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 i/lub szczurów wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</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 należy umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć).
Dawka i częstotliwość stosowania	Zwalczanie myszy: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 5 m. <u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 2 m. Zwalczanie szczurów: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 10 m. <u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 5 m.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny przeszkolony w ww. zakresie zastosowania
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Przynęta luzem pakowana w następujące opakowania zbiorcze: - worek (papier wielowarstwowy) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PP) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; - worek (PE, PP) o masie do 10 kg; - pojemnik (PE, PP) o masie do 10 kg;

	• torba (Natron) o masie do 10 kg; • wiadro (PP, PE) z pokrywką o masie do 10 kg; • pudełko (karton, tektura falista, papier) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, tektura falista) o masie do 10 kg. 2. Saszetki (PP/papier, PET/PE, PE/papier, PE/Al) o masie 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100g, 200 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • zewnętrzna saszetka (papier/PE, PE, PP, PE/PP) zapakowana w pudło (karton lub płyta pilśniowa) o masie do 20 kg; • pudło (PE, PP) o masie do 25 kg; • pojemnik (HDPE) o masie do 25 kg; • torba (Natron) o masie do 25 kg; • worek (PP, papier wielowarstwowy) o masie do 25 kg; • pojemnik (PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • wiadro (PE, PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg; • torebka (PET/PE, PP/PE, papier/PE) o pojemności do 10 kg; • puszka (PE, PP, PET, HDPE) z nakrętką o pojemności do 10 kg; • pudło (karton, płyta pilśniowa) o pojemności do 20 kg; • pudło (karton, płyta pilśniowa) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o pojemności do 20 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, płyta pilśniowa) o masie do 25 kg. 3. Pojemnik-wsad (PVC, polistyren, PP, PET) zawierający 40 g przynęty z termozgrzewalnym wieczkiem (PET/PE, PET/PP, PP) pakowany następujące opakowania zbiorcze: • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg.
--	--

4.4.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

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

4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

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

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):

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

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 i/lub szczurów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego w tym zakresie:

Grupa produktowa	14
Szczegółowy opis zastosowania, jeśli dotyczy	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Mysz domowa (<i>Mus musculus</i>) Szczur wędrowny (<i>Rattus norvegicus</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 należy umieścić tak, aby organizmy niebędące przedmiotem zwalczania nie mogły do niej dotrzeć).
Dawka i częstotliwość stosowania	Zwalczanie myszy: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 5 m.

	<u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> 40 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 2 m. Zwalczanie szczurów: <u>Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 10 m. <u>Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych):</u> Do 200 g przynęty na stację deratyzacyjną/w punkcie wykładania przynęty. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna/jeden punkt z przynętą, minimalna odległość pomiędzy stacjami/punktami z przynętą powinna wynosić 5 m.
Kategoria użytkownika	Profesjonalny przeszkolony w ww. zakresie zastosowania
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	Minimalna wielkość opakowania zbiorczego – 1 kg 1. Przynęta luzem pakowana w następujące opakowania zbiorcze: • worek (papier wielowarstwowy) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; • worek (PP) z powłoką (PE) o masie do 10 kg; • worek (PE, PP) o masie do 10 kg; • pojemnik (PE, PP) o masie do 10 kg; • torba (Natron) o masie do 10 kg; • wiadro (PP, PE) z pokrywką o masie do 10 kg; • pudełko (karton, tektura falista, papier) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 10 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, tektura falista) o masie do 10 kg. 2. Saszetki (PP/papier, PET/PE, PE/papier, PE/Al) o masie 10 g, 25 g, 30 g, 40 g, 50 g, 100g, 200 g pakowane w opakowanie zbiorcze: • zewnętrzna saszetka (papier/PE, PE, PP, PE/PP) zapakowana w pudło (karton lub płyta pilśniowa) o masie do 20 kg; • pudło (PE, PP) o masie do 25 kg; • pojemnik (HDPE) o masie do 25 kg; • torba (Natron) o masie do 25 kg; • worek (PP, papier wielowarstwowy) o masie do 25 kg; • pojemnik (PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • wiadro (PE, PP) z pokrywką o masie do 20 kg; • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg;

	• torebka (PET/PE, PP/PE, papier/PE) o pojemności do 10 kg; • puszka (PE, PP, PET, HDPE) z nakrętką o pojemności do 10 kg; • pudło (karton, płyta pilśniowa) o pojemności do 20 kg; • pudło (karton, płyta pilśniowa) z wewnętrzną torbą lub wyściółką (PE, PP) o pojemności do 20 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w torbie (Natron) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w wiaderku z pokrywką (PP/HDPE) o masie do 25 kg; • torba (PE, PP, PE/PP, papier/PE) w pudełku (karton, płyta pilśniowa) o masie do 25 kg. 3. Pojemnik-wsad (PVC, polistyren, PP, PET) zawierający 40 g przynęty z termozgrzewalnym wieczkiem (PET/PE, PET/PP, PP) pakowany następujące opakowania zbiorcze: • fabrycznie napełnione stacje deratyzacyjne (HDPE, PP), pakowana w pudło (karton; termozgrzewalny pojemnik, termozgrzewalna folia) o masie do 20 kg.
--	--

4.5.1. Instrukcje użytkowania 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).

4.5.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).
- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze (np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).
- Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, należy często i regularnie wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie przez cały okres deratyzacji (np. przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba).
- Nie należy stosować produktu metodą pulsacyjną lub w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).
- Nie należy stosować produktu bezpośrednio do nor 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):

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

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:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.
- Przed zastosowaniem przynęty należy przeprowadzić wstępne rozpoznanie terenu, na którym występują gryzonie, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzonia, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przyczyny i stopnia infestacji gryzoni.
- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla gryzoni (np. rozsypane ziarno lub pozostałości żywności).
- Przed zastosowaniem produktu nie należy ingerować w środowisko bytowania gryzoni, gdyż może mieć to wpływ na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty.
- Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobrą praktyką higieniczną oraz, gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli.
- W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednie środki zapobiegawcze (np. zatykanie otworów, usuwanie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni).
- Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.)
- Tam gdzie jest to możliwe, stacje deratyzacyjne należy przytwierdzić do podłoża lub innych struktur.
- Stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować tak, aby było oczywiste, że zawierają produkty gryzoniobójcze, i że nie wolno przy nich manipulować (patrz sekcja 5.3 - informacje, które należy zamieszczać na etykietach).
- Miejsca publiczne, w których stosowany jest produkt powinny być odpowiednio oznakowane. W pobliżu punktów wyłożenia przynęty powinna znajdować się informacja, że kontakt z produktem lub padłymi gryzoniami jest niebezpieczny dla zdrowia oraz informacja o zasadach udzielania pierwszej pomocy w przypadku zatrucia produktem.
- Tam gdzie jest to możliwe zabezpieczyć przynętę w taki sposób, aby nie mogła być ona wynoszona.
- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe.

- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt oraz z dala od przyborów kuchennych i powierzchni mających z nimi kontakt.
- Nosić odpowiednie rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni kontakt z produktem.
- Jeżeli spożycie przynęty jest zbyt niskie w porównaniu do oszacowanego stopnia infestacji gryzoni, należy rozważyć przeniesienie stacji deratyzacyjnych w inne miejsca lub zmianę postaci użytkowej produktu.
- Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni przynęta jest w dalszym ciągu zjadana, a aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na bromadiolon 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 znaną poza stacjami.
- Przynęty nie należy wyjmować z saszetek.
- W celu zmniejszenia pylenia produktu, wykladać przynętę za pomocą miarki. Należy podać metody ograniczające pylenie produktu (np. wycieranie na mokro).

Przeszkolony użytkownik profesjonalny:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzegać zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.
- Przed zastosowaniem przynęty należy przeprowadzić wstępne rozpoznanie terenu, na którym występują gryzonie, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzonia, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przyczyny i stopnia infestacji gryzoni.
- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla gryzoni (np. rozsypane ziarno lub pozostałości żywności).
- Przed zastosowaniem produktu nie należy ingerować w środowisko bytowania gryzoni, gdyż może mieć to wpływ na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty.
- Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobrą praktyką higieniczną oraz, gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli.
- Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczane w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.)
- Tam gdzie jest to możliwe, stacje deratyzacyjne należy przytwierdzić do podłoża lub innych struktur.
- Stacje deratyzacyjne należy wyraźnie oznakować tak, aby było oczywiste, że zawierają produkty gryzoniobójcze, i że nie wolno przy nich manipulować (patrz sekcja 5.3 - informacje, które należy zamieszczać na etykietach).
- Miejsca publiczne, w których stosowany jest produkt powinny być odpowiednio oznakowane. W pobliżu punktów wyłożenia przynęty powinna znajdować się informacja, że kontakt z produktem lub padłymi gryzoniami jest niebezpieczny dla zdrowia oraz informacja o zasadach udzielania pierwszej pomocy w przypadku zatrucia produktem.

- Tam gdzie jest to możliwe zabezpieczyć przynętę w taki sposób, aby nie mogła być ona wynoszona.
- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe.
- Stacje deratyzacyjne należy umieszczać z dala od żywności, napojów i pasz dla zwierząt oraz z dala od przyborów kuchennych i powierzchni mających kontakt z produktem.
- Nosić odpowiednie rękawice ochronne wykonane z (posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).
- Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Po zastosowaniu produktu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Należy prowadzić regularne inspekcje miejsc, w których wyłożono przynętę zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM). Jednocześnie częstotliwość inspekcji należy do decyzji użytkownika, na podstawie oceny terenu objętego zabiegiem deratyzacji przeprowadzonej przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni.
- Jeżeli spożycie przynęty jest zbyt niskie w porównaniu do oszacowanego stopnia infestacji gryzoni, należy rozważyć przeniesienie stacji deratyzacyjnych w inne miejsca lub zmianę postaci użytkowej produktu.
- Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni przynęta jest w dalszym ciągu zjadana, a aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na bromadiolon należy zastosować produkt zawierający inną substancję z grupy rodentycydów. Należy również rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).
- Przynęty nie należy wyjmować z saszetek.
- W celu zmniejszenia pylenia produktu, wykladać przynętę za pomocą miarki. Należy podać metody ograniczające pylenie produktu (np. wycieranie na mokro).

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Użytkownik profesjonalny:

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).
- Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wtórnego, należy często i regularnie wyszukiwać i usuwać padłe gryzonie przez cały okres deratyzacji (np. przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba).
- Nie stosować produktu dłużej niż 35 dni bez wcześniejszej oceny stopnia infestacji i skuteczności zwalczania gryzoni.
- Nie należy stosować produktu w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania infestacji gryzoni lub wykrycia ich aktywności).
- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że:
 - produkt nie powinien 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 należy wyraźnie oznakować, poprzez umieszczenie informacji, o których mowa w sekcji 5.3 charakterystyki produktu biobójczego (np. „stacje należy oznakować zgodnie z zaleceniami dla produktu”).
- Zastosowanie tego produktu powinno zwalczyć gryzonie w ciągu 35 dni.
- Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, żeby w przypadku podejrzenia braku skuteczności produktu pod koniec okresu zwalczania gryzoni (np. odnotowania dalszej aktywności gryzoni) użytkownik skonsultował się z dostawcą/sprzedawcą lub skontaktował się ze specjalistyczną firmą zajmującą się deratyzacją.
- W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych.
- Padłe gryzonie usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).

Przeszkolony użytkownik profesjonalny:

- O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszaru zwalczania gryzoni i najbliższego otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji (zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM)).
 - Etykieta i (lub) ulotka powinna zawierać wyraźne zalecenia, że produkt powinien być udostępniany wyłącznie użytkownikom profesjonalnym przeszkolonym w zakresie wymienionym w sekcjach 4.4-5 (np. „jedynie dla użytkowników profesjonalnych przeszkolonych w zakresie zwalczania myszy i szczurów wewnątrz budynków”).
 - Nie stosować produktu jeżeli na danym terenie stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na bromadiolon.
 - Nie stosować produktu dłużej niż 35 dni bez wcześniejszej oceny stopnia infestacji i skuteczności zwalczania gryzoni.
 - Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia lub mieszania z innymi produktami zawierającymi antykoagulanty o podobnej lub większej zdolności do wytworzenia oporności. W przypadku, gdy zaistnieje potrzeba wspólnego użycia lub mieszania z innymi produktami gryzoniobójczymi należy rozważyć zastosowanie rodentycydu, który nie zawiera substancji czynnej z grupy antykoagulantów lub zawiera antykoagulant o mniejszej zdolności do wytworzenia oporności.
 - W trakcie zabiegu nie należy myć wodą stacji deratyzacyjnych ani innych materiałów mających kontakt z przynętą.
 - Padłe gryzonie usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. (Taka sama informacja powinna znajdować się w treści oznakowania opakowania).
- 5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach:**

Skutki uboczne/działania niepożądane:

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

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

Pierwsza pomoc:

W przypadku:

- kontaktu ze skórą: spłukać skórę wodą, a następnie umyć wodą z mydłem.
- kontaktu z oczami: przemyć oczy roztworem do przepłukiwania oczu lub wodą, utrzymując powieki otwarte przez co najmniej 10 minut.
- kontaktu z jamą ustną: ostrożnie przepłukać jamę ustną wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej i pokazać opakowanie produktu lub etykietę.

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

Oznakowania na stacjach deratyzacyjnych muszą zawierać następujące informacje: „Nie przenosić ani nie otwierać”; „Zawiera substancję gryzoniobójczą”; „Nazwa produktu lub nr pozwolenia”; „Substancja(-e) czynna(-e)” i „W razie wypadku skontaktować się z ośrodkiem kontroli zatruc (należy podać numery telefonów do ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi)”.

Środki ochrony środowiska:

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

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania:

- Opakowania po produkcji, 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).
- 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: do 2 lat od daty produkcji

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.

Z upoważnienia Prezesa

Aleksandra Wilczyńska

Wiceprezes ds. Produktów Biobójczych

/dokument podpisany elektronicznie/