



RACUMIN[®]

Foam

RODENTYCYD

Piana do zwalczania myszy i szczurów.

Produkt do stosowania przez użytkownika profesjonalnego przeszkolonego wewnątrz budynków.

Przyjęta gotowa do użycia o działaniu kontaktowym (piana).

Substancja czynna: kumatetralyl - 4-hydroksy-3-(1, 2, 3, 4-tetrahydro-1-naftylo) kumaryna 4,062 g/kg - związek z grupy syntetycznych antykoagulantów o działaniu kontaktowym (CAS: 5836-29-3)

Zawiera: bitrex - substancję o gorzkim smaku, zapobiegająca przypadkowemu spożyciu, barwnik oraz Izotridekanol oksyetylowany nr CAS: 69011-36-5



NIEBEZPIECZEŃSTWO

ZWROTY OKREŚLAJĄCE ZAGROŻENIE

H222 - Skrajnie łatwopalny aerosol. **H229** - Pojemnik pod ciśnieniem: ogrzanie grozi wybuchem. **H360D** - Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. **H373** - Może powodować uszkodzenie narządów (krew) poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. **H319** - Działa drażniąco na oczy. **H411** - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

P201 - Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. **P202** - Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. **P210** - Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. **P211** - Nie rozpylać nad otwartym ogniem lub innym źródłem zapłonu.

P251 - Nie przekłuwać ani nie spalać, nawet po zużyciu. **P260** - Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. **P264** - Dokładnie umyć ręce po użyciu. **P273** Unikać uwolnienia do środowiska. **P280** Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy. **P305+P351+P338** W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. **P308+P313** W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **P337+P313** W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **P391** Zebrać wyciek. **P405** Przechowywać pod zamknięciem. **P410+P412** Chronić przed światłem słonecznym. Nie wystawiać na działanie temperatury przekraczającej 50°C/122°F. **P314** W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. **P501** Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.

DATA PRODUKCJI – na opakowaniu

OKRES WAŻNOŚCI – do 4 lat (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej

NUMER SERII – na opakowaniu

Nr pozwolenia: PL/2014/0139/MR z dnia 18.04.2014 r.

UFI: R3J0-W041-K00G-FU17

Podmiot odpowiedzialny:

2022 ENVIRONMENTAL SCIENCES CER RO

S.R.L., Piața Charles de Gaulle nr.15,

Charles de Gaulle Plaza,

etaj 3 Biroul 303, Sector 1,

011857 București, Rumunia,

tel: +40 31 860 47 35

Producent:

Frowein GmbH & Co. KG

Am Reislebach 83

72461 Albstadt, Niemcy

PRODUKT BIOBÓJCZY NALEŻY UŻYWAĆ Z ZACHOWANIEM SZCZEGÓLNYCH ŚRODKÓW OSTROŻNOŚCI. PRZED UŻYCIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z TREŚCIĄ ETYKIETY I KARTY CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU.

ZWALCZANE ORGANIZMY SZKODLIWE

Szczur wędrowny (*Rattus norvegicus*), Mysz domowa (*Mus musculus*).

ZASTOSOWANIE

Piana Racumin Foam zwalcza myszy i szczury. Jest używana jako środek wspomagający standardowo działające przynęty. Racumin Foam jest doskonałym środkiem wspomagającym proces deratyzacji. Produkt należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, ptaków,

zwierząt domowych, zwierząt hodowlanych i zwierząt innych niż docelowe (wewnątrz pomieszczeń, w miejscach typu: zamknięte linie kablowe lub rurociągi, zabudowy np. wokół skrzynek elektrycznych lub skrzynek wysokiego napięcia, wnęki w ścianach i okładzinach ściennych, wejścia do szczurzych/mysich nor, otwory ścienne, wąskie przejścia, podwieszane sufity, ściany izolacyjne, przewody serwisowe, szyby montażowe, belki poprzeczne konstrukcji). Piana nie pleśnieje i dodatkowo może działać na gryzonie nie akceptujące produktów standardowych, takich jak granulaty, ziarno, pasty i bloczki woskowe. Piana przykleja się do sierści gryzonia podczas przechodzenia przez otwory i szczeliny. Gryzoń intensywnie się myje, a substancja czynna jest w ten sposób spożywana.

- Zwalczanie szczurów: 20-30 g produktu na otwór, szczelinę lub przejście.
- Zwalczanie myszy: 4-30 g produktu na otwór, szczelinę lub przejście.

Dozowanie 10 g produktu trwa około 4 sekund.

Produkt należy aplikować przy pomocy dyszy bezpośrednio do otworów i w szczeliny, znajdujące się wewnątrz pomieszczeń. Otwory i szczeliny nie mogą być całkowicie zakryte przez pianę. 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.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA

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 produktu 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.
- Zaleca się dwie aplikacje podczas jednego cyklu zwalczania.
- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć 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.
- Produkt powinien być umieszczany w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (np. ścieżki, miejsca gniazdowania, miejsca karmienia zwierząt hodowlanych, otwory, nory itp.).

- 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.
- Otwór nie powinien być całkowicie wypełniony pianą, aby gryzone mogły rozpoznać swoje zwykłe drogi i przejścia. W innym przypadku, jeśli dziura jest całkowicie wypełniona pianą, gryzone mogą wybrać inne, niezabezpieczone przejścia.
- Liczba punktów wyłożenia produktu, zależy od konstrukcji pomieszczenia lub budynku.
- Produkt należy aplikować 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 odporne na działanie substancji chemicznych podczas aplikacji produktu (wykonane z kauczuku nitrilowego, spełniające normę EN374).
- Należy obowiązkowo stosować ochronę oczu podczas aplikacji produktu.
- 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 przeprowadzonej przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni oceny terenu objętego zabiegiem deratyzacji.
- Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni ich aktywność nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na kumatetralyl, należy zastosować produkt zawierający inną substancję z grupy rodentycydów. Należy również rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapek).
- Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć pozostałości produktu przy pomocy papierowych ręczników.

ŚRODKI ZMNIEJSZAJĄCE RYZYKO

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)).
- Nie stosować produktu jeżeli na danym terenie stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na kumatetralyl.
- 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 materiałów mających kontakt z produktem.
- Padłe gryznie 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).
- 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).
- Produkt w użytkowej postaci kontaktowej można stosować tylko: w wyjątkowych okolicznościach, tzn. jeśli przynęty w stacjach deratyzacyjnych lub w punktach wykładania przynęty oraz niechemiczne metody zwalczania gryzoni okazały się nieskuteczne.
- Obszary w budynkach, na których został zastosowany produkt muszą być zabezpieczone, aby uniemożliwić dostęp dzieciom, ptakom, zwierzętom domowym, zwierzętom hodowlanym i zwierzętom innym niż docelowe.
- Aby uniknąć dostania się produktu biobójczego w trakcie jego stosowania do żywności i pasz dla zwierząt, należy zachować odległość co najmniej 2 m od miejsc, w których żywność i pasza dla zwierząt jest przechowywana, przygotowywana i spożywana.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Produkt nie może być stosowany do ochrony roślin i produktów roślinnych.
- Należy prowadzić regularne inspekcje punktów, w których piana została zaaplikowana. Ponowna aplikacja produktu powinna z reguły nastąpić po 14 dniach.
- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz ocenić poziom populacji (liczebność gryzoni).
- Uważnie przeczytać informacje zawarte w karcie charakterystyki substancji niebezpiecznej lub produktu.
- Należy prowadzić dokumentację kontroli miejsc wystąpienia populacji.

Ostrzeżenie

Piana to preparat na bazie wody, nie stosować na niezabezpieczonych kontaktach elektrycznych. Izolacje kablowe mogą być uszkodzone w wyniku działania gryzoni.

Uwaga! Niebezpieczeństwo porażenia prądem!

OCHRONA ŚRODOWISKA

Podczas umieszczania produktu w pobliżu systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą. Produkt niebezpieczny dla dzikich zwierząt.

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.

Punkty aplikacji produktu muszą zawierać następujące informacje: „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)”.

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.

INSTRUKCJE W ZAKRESIE BEZPIECZNEGO USUWANIA PRODUKTU I JEGO OPAKOWANIA

Opakowania po produkcie, pozostałości produktu po zastosowaniu 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.

UWAGA

ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.