



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.

SPOSÓB STOSOWANIA

PRODUKT BIOBÓJCZY NALEŻY UŻYWAĆ Z ZACHOWANIEM SZCZEGÓLNYCH ŚRODKÓW OSTROŻNOŚCI.

PRZED UŻYCIEM NALEŻY ZAPOZNAĆ SIĘ Z TREŚCIĄ ETYKIETY I KARTY CHARAKTERYSTYKI PRODUKTU.

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.

ZWALCZANE ORGANIZMY SZKODLIWE

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

Sposób stosowania:

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 gryzonibójczych je zawierających można zaobserwować po upływie 4-10 dni po spożyciu przynęty. Gryzonie mogą przenosić choroby. Padłe gryzonie i przynęty usuwać, stosując rękawice ochronne lub narzędzia, np. szczypce.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA

Przeszkolony użytkownik profesjonalny:

- Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się z przestrzegając zaleceń zamieszczonych w materiałach informacyjnych dołączonych do produktu lub informacji przekazanych w punkcie sprzedaży.
- Przed zastosowaniem produktu należy przeprowadzić wstępne rozpoznanie terenu, w którym występują gryzonie, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzonia, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przyczyny i stopnia populacji 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 gryzonie mogły rozpoznać swoje zwykłe drogi i przejścia. W innym przypadku, jeśli dziura jest całkowicie wypełniona pianą, gryzonie 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 nitylowego, 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 przynęty 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 zabiegami 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 populacji 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.
- Padle 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.
- Nie należy stosować produktu metodą pulsacyjną lub w zabiegach z przynętą wykładaną w sposób ciągły (np. w celu zapobiegania pojawienia się populacji 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 ośrodkami 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 WΤÓRNE.

24 godzinna infolinia ChemTrec w przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa stosowania produktu: +48 22 398 80 29.



Rodenticidní nástraha ve formě pěny v tlakové láhvi pro profesionální použití určená k hubení škodlivých hlodavců (myš domácí, potkan obecný) uvnitř budov k ochraně veřejného zdraví a uskladněných produktů a materiálů. Nástraha je připravena k přímému použití.

PŮSOBENÍ

Při kontaktu hladavců s pěnou dojde k znečištění srsti a při následném čištění přijmou účinnou látku obsaženou v pěně. Zejména se uplatní ve vlhkém prostředí, v místech s alternativní atraktivní potravou pro hladavce nebo v místech, kde hladavci nástrahu nepřijímají.

NÁVOD PRO POUŽITÍ

Před použitím si přečtěte veškeré informace o přípravku. Před vlastním deratizačním zásahem je třeba provést průzkum, především zjistit druh hladavce, hlavní místa výskytu a jeho intenzitu. Odstraňte dle možnosti veškeré zdroje potravy pro hladavce. Kromě toho však objekt nečistěte, aby nedošlo k vyrušení hladavců a tím k menší akceptaci nástrahy. Pomůcky použité při práci (kryty apod.) neumývejte mezi aplikacemi. Přípravek by měl být používán jako součást systému integrované ochrany, který zahrnuje např. i hygienická opatření, případné fyzikální metody regulace.

Pěnu aplikujte ve vnitřních prostorách budov na místa, kde se hladavci pohybují (např. uzavřená kabelová vedení nebo potrubí, rozvodné skříně, praskliny ve zdech, obklady zdi, vstupy do děr (nor), otvory ve zdech, úzké průřezy, stropní podhledy, izolace stěn, manipulační a instalační šachty, nosníky konstrukcí apod.). Aby nedošlo k odrazení hladavců od používání děr, tyto se nesmí zaplnit pěnou zcela, pouze částečně, aby hladavci viděli možnost průlezu.

Je-li přípravek používán ve veřejných prostorech, musí být místa označena a v blízkosti nástrah musí být umístěno oznámení obhajšující rizika primární nebo sekundární otravy antikoagulantem s uvedením opatření, první pomoci, která musí být přijata v případě otravy. Přípravek aplikujte mimo dosah dětí, ptáků, domácích a hospodářských zvířat a jiných necílových organismů.

Počet aplikací míst závisí na členitosti ošetřovaného prostoru a četnosti výskytu. O četnost návštěv objektu rozhodne profesionální pracovník na základě předchozího průzkumu.

Aplikací místa musí být vždy ve vzdálenosti minimálně 2 m od uložených potravin nebo krmiv pro zvířata a míst kde se s nimi manipuluje. Po skončení zásahu případné zbytky přípravku setřete papírovou utěrkou.

Pokud i po 35 dnech od začátku zásahu jsou nadále nástrahy konzumovány a nedochází k poklesu aktivity hladavců, je nutné určit příčinu. Po vyloučení jiných možností je pravděpodobné, že jsou hladavci rezistentní k dané látce. Zvažte tedy použití jiného přípravku než antikoagulantu, případně antikoagulantu se silnějším účinkem, případně mechanických pastí.

Nepoužívejte přípravek formou trvalé nástrahy (za účelem prevence zamoření nebo k monitorování) a pulzní metodou.

DÁVKOVÁNÍ:

Před použitím je třeba, aby pěna měla pokojovou teplotu, musí se důkladně protřepat, aby se homogenizoval obsah (jestliže je dobře promíchaná, slyšíme nárazy míchací kuličky). Při dávkování držte nádobku v horizontální poloze.

Potkan: 20 – 30 g na jedno místo

Myš: 4 - 30 g na jedno místo

Při aplikaci po dobu 1 vteřiny se uvolní cca 2 g pěny.

Doporučeny jsou minimálně 2 zásahy k dosažení účinku.

Pěna zůstává aktivní po dobu až 12 dní. Dosažení plného deratizačního účinku lze přepokládat za 1 měsíc, ale může to trvat déle v závislosti na četnosti populace a daných podmínkách.

Nádobka obsahuje 500 ml směsi (491 g) a vytvoří se z ní až 12 L pěny. Neaplikujte na povrchy, kde by mohly zůstat skvrny (u citlivých povrchů provést zkoušku). Přípravek se nesmí používat na místech, kde může dojít ke kontaktu s povrchem potravin nebo krmiv, kuchyňského náčiní či jejich kontaminaci. Neaplikujte na elektrická zařízení a neizolovaná vedení, přípravek je na vodní bázi. Přípravek obsahuje Bitrex, silně hořkou látku, která brání požití člověkem.

OPATŘENÍ KE ZMÍRNĚNÍ RIZIKA

Při práci s přípravkem použijte celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu, ochranné brýle dle ČSN EN 166, ochranné gumové nebo plastové rukavice (ČSN EN 374) a pracovní nebo ochrannou obuv (např. gumové nebo plastové holínky). Ochranné rukavice je třeba použít i při odstraňování uhynulých hladavců.

Poškozené ochranné prostředky (např. protřžené rukavice) je třeba ihned vyměnit. Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších ochranných prostředků a do důkladného umytí, nejzte, nepijte a nekuřte. Nástrahy musí být bezpečně aplikovány na místa, která nejsou přístupná dětem a necílovým organismům. Zabraňte přístupu dětem a necílovým organismům do ošetřených prostor.

Přípravek je nebezpečný pro volně žijící živočichy, zabraňte proniknutí přípravku, jeho reziduí a prázdných obalů do životního prostředí. Uhynulé hladavce je třeba vyhledat (dle možnosti) a odstranit. Zneškodněte je v souladu s příslušnými předpisy.

Nepoužívejte v místech, kde je podezření na rezistenci hladavců k dané účinné látce. Přípravek se nesmí používat déle než 35 dnů bez vyhodnocení stavu zamoření a účinnosti zásahu. Nepoužívejte střídavě různé antikoagulanty se srovnatelnou nebo slabší účinností, aby se omezilo riziko vzniku rezistence. Tento přípravek je nutno používat pouze pokud jsou nechemické metody regulace a tradiční formy nástrah neúčinné.

Všichni uživatelé zařízení a prostor, kde se přípravek použije, musí být informováni o provedeném zásahu a o nebezpečí přípravku pro lidi, domácí a divoká zvířata a o opatřeních v případě náhodné otravy, nesprávném použití a nálezů mrtvých hladavců.

Údaje o pravděpodobných přímých nebo nepřímých účincích, pokyny pro první pomoc a naléhavé případy

Přípravek obsahuje antikoagulant. Při požití se mohou objevit příznaky a to i se zpožděním, mezi ně patří krvácení z nosu a dásní, v závažnějších případech krevní výrony a krev ve stolici a moči.

Antidotum: vitamín K1, podaný pouze lékařem.

Při expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení pokožky - odstraňte kontaminovaný oděv. Pokožku omyjte vodou a následně vodou a mýdlem.

Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyplachujte při otevřených víčkách alespoň 10 minut. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při náhodném požití: vypláchněte ústa velkým množstvím vody. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc a lékaři ukažte obal nebo etiketu přípravku.

V případě požití domácím zvířetem kontaktujte vet. lékaře.

Při aplikaci zabraňte proniknutí přípravku do drenážního systému, aby nedošlo ke kontaminaci vody. Nebezpečný pro volně žijící zvířata.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup první pomoci (i případnou následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: tel. nepřetržitě 224919293 nebo 224915402.

ZPŮSOB ODSTRAŇOVÁNÍ OBALŮ A NEUPOTŘEBITELNÝCH ZBYTKŮ

Prázdné obaly a případné zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění.

PODMÍNKY SPRÁVNÉHO SKLADOVÁNÍ A DOBA SKLADOVATELNOSTI:

Přípravek skladujte v uzavřených, suchých a větráných skladech, odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Mimo dosah dětí, ptáků a domácích a hospodářských zvířat. Chraňte před mrazem a přímým sluncem. Teplota skladování +5°C až +25°C.

Doba použitelnosti je 4 roky od data výroby při dodržení stanovených podmínek.

Horká linka ChemTrec pro otázky týkající se bezpečnosti výrobku: +420 228 880 039 (24 hodin denně/den).



Proprietăți fizico-chimice: Racumin Foam® este o spumă rodenticidă de contact, gata de utilizare, cu aplicare aerosolizată, utilizată ca măsură complementară de suport al campaniilor de deratizare. Utilizare profesională în

interiorul clădirilor pentru combaterea infestării cu șobolan cenușiu – animale tinere, adulți (Rattus norvegicus). Aplicare 20-30g spumă / cale de acces. Produsul se aplică în spații interioare (paturi sau conducte de canal închise, structuri de dulapuri electrice sau dulapuri de înaltă tensiune, cavități de pereți și învelitori de pereți, intrări de clădiri, penetrații de perete, pasaje înguste, între planșeu și tavan suspendat, pereți de izolare, puțuri de alimentare, puțuri de instalații, traverse de structuri de schele.

Categoria de utilizatori: profesionali (experimentați) – (posesori de certificate de competență conf. Anexei 1 nr.3 Regulamentul privind substanțele periculoase).

Pentru utilizatorii profesionali (experimentați): șobolanul cenușiu – în interior: cantitate utilizată 20-30 g per gaură / utilizare. Doza de pulverizare – 500 ml din aluminiu acoperit cu rășină epoxilată fenolică - 450 g soluție și 41 g gaz propulsor.

Pentru utilizatorii profesionali (experimentați): șoarecele de casă – în interior: cantitate utilizată: 4-30g per gaură / utilizare. Doza de pulverizare – 500 ml din aluminiu acoperit cu rășină epoxilată fenolică - 450 g soluție și 41 g gaz propulsor.

Instrucțiunile și dozele de aplicare:

Mod de acțiune: Rozătorul intră în contact cu spuma care se lipește de corp forțându-l să se curețe intens, substanța activă pătrunde prin ingestie acționând ca anticoagulant provocând mortalitatea la 2-7 zile de la ingestie.

Observație: în timpul campaniei de deratizare se interzice accesul copiilor și animalelor de companie. Se evită pătrunderea spumei rodenticide în sisteme de canalizare.

Metoda de aplicare: Aplicare spumă aerosolizată în interiorul clădirilor, în căile de acces.

Doze recomandate: 20-30 g spumă / cale de acces

Măsurii pentru prevenirea apariției rezistenței organismelor țintă: inspectarea săptămânală a zonelor tratate, nu se folosește ca măsură de combatere rodenticidă pe termen lung.

Instrucțiuni de prim ajutor

În caz de expunere cutanată: spălați pielea cu apă, apoi cu apă și săpun.

În caz de expunere oculară: clătiți ochii cu lichid de uz ocular sau cu apă și țineți pleoapele deschise timp de 10 minute.

În caz de expunere orală: clătiți atent gura cu apă. Nu administrați niciodată substanțe pe cale orală persoanelor înconștiente. Nu provocați vomă. În caz de înghițire, consultați imediat medicul și prezentați ambalajul sau eticheta produsului.

Contactați un medic veterinar specializat în chirurgie dacă produsul a fost ingerat de un animal de companie.

Antidotul: vitamin K1, administrate numai de personal medical veterinar.

Indicații privind asistența medicală imediată: se va trata simptomatic. Cazurile de intoxicație severă pot necesita măsuri uzuale ca administrarea de produse pe bază de sânge sau de transfuzii.

Necesitatea și eficacitatea trebuie evaluate de INR. În cazul ingestiei unei cantități importante de produs, lavajul gastric se va aplica numai în intervalul primelor două ore de la ingestie. În toate cazurile se recomandă administrarea de carbune activ și sulfat de sodiu. Monitorizarea hemoragiei.

Măsurii pentru protecția mediului

Riscuri pentru utilizarea produsului biocid: Se va aplica numai în spații interioare și în vecinătatea clădirilor. Nu se va utiliza în grădini sau departe de clădiri. Se va împiedica pătrunderea în apele de suprafață, în sistemul de canalizare sau în apele din pânza freatică.

Măsurii în caz de dispersie accidentală: Pe baza informațiilor disponibile nu este de așteptat ca produsul să inducă efecte adverse în mediu când este utilizat conform instrucțiunilor. Cu toate acestea trebuie evitată cât mai mult expunerea soluției la produsul formulat precum și pătrunderea acestuia în sol. Nu este de așteptat să rezulte pierderi, acumulări de substanță activă în aer în timpul utilizării.

Metode de decontaminare: În cazul dispersiei accidentale absorbiți scurgerile cu materiale inerte (nisip, silicagel, rumegus), colectați și plasați în recipiente închise, adecvate pentru eliminare.

Măsurii pentru protecția animalelor și a hranei pentru animale

Dacă s-au exclus alte cauze, este posibil ca rozătoarele să aibă un grad înalt de rezistență, astfel încât poate fi necesară utilizarea unui rodenticid fără efect coagulant, dacă este disponibil, sau a unui rodenticid anticoagulant mai puternic.

Îndepărtați produsul rămas cu cărpe uscate, colectarea și îndepărtarea cadavrelor de rozătoare cu ajutorul unei firme specializate pentru a reduce riscul otrăvirii secundare prin ingestia acestora de către animalele nevizate. Momeala raticidă este sub formă de spumă, este destinat utilizării numai în interior și trebuie utilizată numai în locații inaccesibile animalelor nevizate (de ex. paturi sau conducte de cablu închise, dulapuri electrice, sau dulapuri de înaltă tensiune, pasaje înguste între planșeu și tavan fals).

Studiați și evaluați în prealabil zona infestată, pentru a identifica speciile de rozătoare și locurile de activitate ale acestora și pentru a determina cauzele posibile și amploarea infestării.

Îndepărtați hrana la care rozătoarele pot ajunge ușor (de exemplu, boabe de cereale vărsate sau resturi de mâncare). Pe lângă aceasta, nu curățați zona infestată imediat înainte de tratament, deoarece astfel veți deranja populația de rozătoare și veți îngreuna acceptarea momeli.

Produsul trebuie să fie utilizat numai în cadrul unui sistem de combatere integrată a dăunătorilor, care include, printre altele, măsuri de asigurare a igienei și, atunci când este posibil, metode fizice de combatere.

Analizați posibilitatea de a lua măsuri de combatere preventive (astupați găurile, îndepărtați cât mai mult posibilele eventuale surse de hrană și băutură) pentru a crește șansa de consum al produsului și pentru a reduce riscul de reinvadare.

Produsul trebuie să fie amplasat în imediată apropiere a locurilor în care s-a observat prezența rozătoarelor (de exemplu căi de acces, locuri de cuibărit, igheaburi de hrănire a animalelor, găuri vizuini etc.). Dacă este posibil, capcanele trebuie să fie fixate pe sol sau de alte structuri.

Toate intrările în partea tratată trebuie să fie etichetate cu avertismente clare privind conținutul. Atunci când produsul este utilizat în zone publice, zonele tratate trebuie să fie marcate pe toată durata tratamentului, iar în apropierea momeli trebuie să se amplaseze avertismente privind riscul de intoxicație primară sau secundară cu anticoagulant, precum și măsurile de prim-ajutor care se iau în caz de intoxicare.

Amplasați produsul în locuri inaccesibile pentru copii, păsări, animale de companie, animale de fermă și alte animale nevizate. Trebuie exclus contactul produsului cu ustensile de bucătărie și suprafețe de bucătărie. Amplasați produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale, precum și de ustensilele sau suprafețele aflate în contact cu acestea. Dacă momeala continuă să fie consumată după o perioadă de tratament de 35 de zile și nu se observă o diminuare a activității rozătoarelor, trebuie să se determine cauza probabilă a acestei situații.

Instrucțiuni pentru eliminarea în siguranță

Eliminarea deșeurilor de produs și a ambalajelor acestuia se face în conformitate cu prevederile Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor, de către operatorii autorizați.

Ambalaj: Se dispune de produs/recipient ca deșeurii periculoase. Nu se reutilizează ambalajul și nu se eliberează în mediu produsul biocid.

Condițiile de depozitare: Păstrați produsul în ambalajul original, într-un spațiu răcoros, uscat, bine ventilat, protejat de îngheț și ferit de lumina directă a soarelui, la o temperatură sub 50°C. Se depozitează în locuri inaccesibile păsărilor animalelor de companie și a animalelor de fermă. Depozitarea se va face într-un loc accesibil numai personalului autorizat.

În atenția utilizatorilor: acesta este un produs biocid, în Grupa Principală 3 (Pesticide Non-Agricole), Tip de Produs 14 (Raticide).

A se utiliza numai în scopul pentru care a fost autorizat, în conformitate cu instrucțiunile de pe etichetă. Pentru a se evita riscurile pentru om și mediul înconjurător, se vor respecta instrucțiunile de utilizare. Producătorul își declină orice responsabilitate față de prejudiciile datorate depozitării sau utilizării neconforme.

În caz de ingestie accidentală, contactați Centrul de Urgență Toxicologică al Institutului Național de Sănătate Publică, strada Dr. Leonte Anastasievici nr 1-3, 050463, București; (telefon urgență: 021.318 36 06; 021.318 36 20 – int. 235 – orele 8⁰⁰-15⁰⁰) sau prin numărul de contact de urgență (+40 376 300 026) - compania Chemtrek pentru Envu.

CITIȚI ÎNTOATEAUNA ETICHETA ȘI FIȘA DE SECURITATE (MSDS) ÎNAINTE DE UTILIZARE!



RĂGCSÁLÓIRTÓ HAB

Terméktípus: 14. terméktípus - Rágcsálóirtó szerek (Kártevő elleni védekezésre használt szerek)

A formuláció típusa: Felhasználásra kész, aeroszol porlasztást biztosító szórófejjel ellátott fémpalack, amelyből a készítmény habként juttatható ki. Használatra kész kontakt készítmény.

Célszervezet: házi egér (*Mus musculus*) fiatal és ivarérett egyedek, valamint vándorpatkány (*Rattus norvegicus*) fiatal és ivarérett egyedek

A készítmény keserű ízanyagot (denatorium benzoát) tartalmaz.

Az alkalmazás módjai:

A Racumin Foam rágcsálóirtó hab kiegészítő módszerként, a szokásos mérgezett csalétkes irtással párhuzamosan alkalmazható. Abban az esetben használható, ha a mérgezett csalétkel végzett rágcsálóirtás nem bizonyul eredményesnek.

Használat előtt a palackot alaposan fel kell rázni, hogy a keverőgolyó mozgása a palackban hallható legyen.

A palackból kijuttatott hab térfogata megnő, és kiterjedését néhány napig megőrzi.

Ha a rágcsáló a habbal érintkezik, az annak testére, bundájára tapad, így az állatot intenzív tisztálkodásra kényszeríti. Ily módon a hatóanyag szájon át kerül az állat szervezetébe.

Az áramítás elkerülése érdekében ne alkalmazzuk a készítményt elektromos berendezések, hálózati csatlakozók és villányvezetékek közelében. Legyünk tekintettel arra, hogy a rágcsálók az elektromos vezetékek szigetelését esetleg megrogánthatták.

Felhasználási terület:

Beltéri használatra (pl. zárt kábelvezetékek vagy csővezetékek, pl. elektromos kapcsolószekrények vagy magasfeszültségű kapcsolószekrények alépítményei, falakban vagy falburkolatokban található üregek, patkánylyukak bejáratai, falak nyílásai, szűk járatok, álmennyezet takarásában lévő területek, szigetelő falak, szervizaknák, telepítőaknák, állványszerkezetek keresztgerendája), egészségvédelemre, anyagvédelemre.

Az alkalmazás dózisa és gyakorisága:

- egerek irtásakor egy lyukba vagy járatba 4-30 g hab
 - patkányok irtásakor: egy lyukba vagy járatba 20-30 g hab
- Felhasználói kör:** szakképzett, foglalkozásszerű felhasználók

A termék osztályozása és címkézése az 1272/2008/EK rendelet szerint

Használati utasítás

1. Használat előtt olvassa el a termékismertetőt, valamint a termékhez mellékelte vagy az értékesítés helyén rendelkezésre bocsátott egyéb tájékoztatókat, és kövesse az ezekben szereplő információkat.
2. A fertőzött területen végezzen felmérést és helyszíni értékelést a kihelyezés előtt, hogy azonosítsa a rágcsálófajokat, azok tartózkodási helyeit, és meghatározza a fertőzöttség valószínű okát és kiterjedését.
3. Egy irtási program során kétszer ajánlott alkalmazni.
4. A területen ne legyen egyéb hozzáférhető élelem a rágcsálók számára (pl. kiszóródott gabonaszemek vagy élelmiszerhulladékok).
5. Ezt leszámítva a fertőzött területet közvetlenül a kezelés előtt ne tisztítsa meg, mert ezzel a rágcsálópopulációt megzavarja, és emiatt az állatok esetleg nehezebben fogadják el a csalétket.
6. A termék csak a kártevők elleni integrált védekezési rendszer (IPM, integrated pest management) részeként használható, amelybe higiéniai intézkedések, és lehetőség szerint fizikai kártevőirtási módszerek egyaránt beletartoznak.
7. A terméket azon pontok közvetlen közelében kell kihelyezni, ahol a rágcsálók aktivitása korábban megfigyelhető volt (pl. közlekedési útvonalak, fészkelőhelyek, állatok takarmányozására szolgáló helyek, üregek, járatok stb.).
8. Ha a terméket nyilvános helyen alkalmazzák, a területen figyelmeztetéseket kell kihelyezni, amelyek értesítenek az elsődleges és másodlagos mérgezés veszélyéről és a mérgezés esetén szükséges óvintézkedésekről.

9. A terméket gyermekek, madarak, háziállatok, haszonállatok és egyéb nem célszervezet állatok számára nem hozzáférhető helyen helyezze el. (pl. zárt kábelvezetékek vagy csővezetékek, pl. elektromos kapcsolószekrények vagy magasfeszültségű kapcsolószekrények alépítményei, falakban vagy falburkolatokban található üregek, patkánylyukak bejáratai, falak nyílásai, szűk járatok, álmennyezet takarásában lévő területek, szigetelő falak, szervizaknák, telepítőaknák, állványszerkezetek keresztgerendája).
10. A lyukat nem szabad a habbal teljesen feltölteni, hogy a patkányok és egerek a szokásos útvonalait és járataikat még felismerhessék. Ha a lyukat teljesen feltölti a habbal, nem biztos, hogy az állatok hajlandók lesznek átmenni rajta.
11. Az alkalmazási pontok száma függ a helyiség vagy épület kialakításától.
12. A termék ételmisszerűtől, italtól és állati takarmánytól, valamint az azokkal érintkező eszközöktől vagy felületektől távol tartandó.
13. Viseljen vegyszerálló védőkesztyűt a termék kezelése során (nitril-kaucsuk).
14. A termék használata során kötelező védőszemüveget viselni.
15. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termék használata után mossa meg a kezét és a termékkel közvetlenül érintkező bőrfelületet.
16. A kezelt területek ellenőrzésének gyakoriságát a kezelést végző személy határozza meg a kezelés kezdetén végzett felmérés alapján. E gyakoriságnak összhangban kell állnia a vonatkozó helyes gyakorlati kódex által adott ajánlásokkal.
17. Ha az irtás kezdete után 35 nappal a rágcsálók aktivitása nem csökken, meg kell határozni ennek valószínű okát. Ha egyéb elemek kizárhatók, akkor valószínű, hogy rezisztens rágcsálók vannak jelen, ezért fontolja meg nem véralvadástgátló hatóanyagú rágcsálóírtó, vagy ha rendelkezésre áll, erősebb hatású véralvadástgátló rágcsálóírtó használatát. Alternatív védekezési módszerként a csapdák használatát is fontolóra kell venni.
18. A kártevőirtás befejezése után a területen maradt irtószert száraz törölkendővel segítségével össze kell gyűjteni.

Kockázatsökkentő intézkedések:

1. Amennyiben lehetséges, a kezelés előtt tájékoztasson minden esetlegesen a helyszínen megforduló személyt a rágcsálóirtásról.
2. A termékinformáció (azaz a címke és/vagy tájékoztató) egyértelműen figyelmeztet arra, hogy a termékhez kizárólag szakképzett felhasználók juthatnak hozzá, akik a vonatkozó képzési követelményeknek megfelelő tanúsítással rendelkeznek (pl. „kizárólag szakképzett felhasználóknak”).
3. Ne használja olyan területeken, ahol gyanítható a hatóanyaggal szembeni rezisztencia.
4. A termékek nem használhatók 35 napon túl a fertőzöttségi állapot és a kezelés hatósságának értékelése nélkül.
5. Ne használja a különböző véralvadástgátlókat hasonló vagy gyengébb hatású szerekkel váltakozva a rezisztencia elkerülése érdekében. Váltogatott használat esetén fontolja meg nem véralvadástgátló rágcsálóírtó, vagy ha rendelkezésre áll, erősebb véralvadástgátló használatát.
6. A fedett és védett kihelyezési pontokon használt eszközöket két alkalmazás között ne mossa le vízzel.
7. A szakképzett foglalkozásszerű felhasználók az elhullott rágcsálók tetemeinek veszélyes hulladékként történő megsemmisítéséről a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendelet előírásai szerint kötelesek gondoskodni.
8. Ne használjon tartósan véralvadástgátló rágcsálóírtó csalétket (például rágcsálók elszaporodásának megelőzésére vagy rágcsálói aktivitás kimutatására).
9. Ne használja a terméket ritmikus (pulzáló) utántöltési rendszerű kezelése során.
10. Ez a termék kizárólag rendkívüli körülmények között használható, amennyiben a nem vegyi jellegű védekezés és a hagyományos csalétek formulációk nem minősülnek hatékonyak.
11. Ez a hab csak beltéren, valamint gyermekek és nem célszervezet állatok számára nem hozzáférhető helyen használható (pl. zárt kábelalagutak, pl. elektromos készülékek vagy magasfeszültségű kapcsolószekrények alépítményei, falakban vagy lambériában található üregek).
12. Az épületek kezelt részeit le kell zárni, hogy oda gyermekek és háziállatok ne juthassanak be.
13. Az ételmisszer és az állati takarmány szennyeződésének elkerülése érdekében a biocid terméket az ételmisszer és az állati takarmány tárolási, előkészítési, valamint fogyasztási helyétől legalább 2 méteres távolságban kell kihelyezni.
14. A rágcsálóirtás által érintett területen a helyiségek és épületek, valamint az azok környezetének használóit még a hab kihelyezése előtt figyelmeztetni kell az embereket, háziállatokat és vadon élő állatokat érintő kockázatokra. Tájékoztatni kell őket a mérgezés, a hab nem megfelelő felhasználása, valamint az állati tetemek felbukkanásának esetén szükséges teendőkre vonatkozóan is (a termék címkéjén feltüntetett információk szerint).

Elsősegélynyújtási előírások és a környezetvédelmi óvintézkedések:

A termék véralvadástgátló anyagot tartalmaz.

Lenyelés esetén – adott esetben késleltetve jelentkez – tünetek közé tartozhat például az orrvérzés és a fogínyvérzés. Súlyos esetekben bőrbeverzés, véres vizelet vagy széklet is előfordulhat.

- Ellenszer: Kizárólag orvos, illetve állatorvos által beadott K₁-vitamin.
- Továbbá:

- Bőrrel való érintkezés esetén mossa le a bőrt vízzel, majd vízzel és szappannal.
- Szembe kerülés esetén: ha a sérült kontaktlencsét visel, távolítsa el, majd néhány percen át öblögesse a szemet a szem öblítésére szolgáló folyadékkal vagy vízzel.
- Szájba kerülés esetén gondosan öblítse ki a száját vízzel.

Öntudatlan személynek soha semmit ne adjon száján át. Tilos hánytatni. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a termék dobozát vagy címkéjét. Ha háziállat nyeli le a terméket, forduljon állatorvoshoz.

A kezelési pontok tájékoztató tábláján az alábbi információkat kell feltüntetni: „tilos elmozdítani vagy kinyitni”; rágcsálóírtót tartalmaz”; „termék neve vagy az engedély száma”; „hatóanyag(ok)” és „baleset esetén forduljon toxikológiai központhoz. (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat telefonszáma: 06 80 20 11 99)

- Ha a habot vízelvezető rendszer közelébe helyezi el, ügyeljen rá, hogy ne kerülhessen bele a vízbe.
- Veszélyes a vadon élő állatokra.

A termék és csomagolása biztonságos ártalmatlanítására vonatkozó előírások

Az eredeti céljára fel nem használható, hulladékká vált irtószert, egyéni védőeszközöket és az irtószert eltávolításához használt törölkendőket veszélyes hulladékként kell kezelni.

Az irtószert összegyűjtésekor védőkesztyűt viselése ajánlott.

A termék tárolási feltételei és eltarthatósági ideje szokásos tárolási feltételek mellett.

1. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen tárolandó.
2. A tárolóedény zárt állapotban, közvetlen napfénytől távol tartandó.



3. Gyermekek, madarak, háziállatok és haszonállatok számára nem hozzáférhető helyen tárolandó.
4. Eltarthatóság: 48 hónap.

Egyéb információk:

A készletetett hatásmechanizmus miatt a véralvadást gátló rágcsálótírtó a csatlétek elfogyasztása után 4-10 nappal váltja ki hatását.

A rágcsálók betegséget hordozhatnak. Eltávolításuk során az elpusztult rágcsálókat ne érintse meg puszta kézzel; használjon kesztyűt vagy egyéb eszközt, például fogót.

- A termék keserűanyagot és festékanyagot tartalmaz.

TERMÉKBIZTONSÁGI KÉRDÉSEK ESETÉN SÜRGŐSSÉGI TELEFON: ChemTrec +36 1 808 8425 (24/7).

