

Gotowy do użycia rodentycyd w formie przynęty w postaci żelu (grupa produktowa 14)
do zwalczania myszy domowych i szczerów wędromyśnych (wewnątrz i wokół budynków)
JEDYNE DLA UŻYTKOWNIKÓW

PROFESJONALNY CECHY PRODUKTU:

BRODITOP® GEL jest gotowy do użycia przynęta w postaci żelu do zwalczania myszy domowych (*Mus musculus*) i szczerów wędromyśnych (*Rattus norvegicus*) na wszystkich etapach rozwoju; zawierający bardzo silnie działający związek brodifakum jako składnik aktywny, antykoagulant drugiej generacji wymagający pojedynczego spożycia. Dzięki swojemu sposobowi działania śmierć gryzoni następuje bez wzbudzania podejrzeń w stosunku do przynęty przez innych członków kolonii. BROTIDOP® GEL zawiera mieszaninę składników pochodzenia spożywczego o wysokim stopniu smakowitości dla wymienionych gatunków gryzoni. Preparat został przebadany w celu optymalizacji stosowania w szerokim zakresie temperatur i utrzymania właściwości fizycznych i chemicznych po aplikacji. Dzięki tym właściwościom pozwala się stosowanie żelu w budynkach mieszkalnych, obiektach przemysłowych i rolniczych oraz w ich otoczeniu. Zwłaszcza w obiektach rolniczych i zootechnicznych zalecane jest rozkładanie przynęty na pewnej wysokości względnie z przemieszczania się gryzoni. BROTIDOP® GEL zawiera środek gorzki (*Benzoetan denatonium*), aby zapobiec spożyciu przez ludzi.

INSTRUKCJA UŻYTKOWNIA:

Kategoria użytkowników: Profesjonalny
Metoda aplikacji: Przynęta gotowa do użycia do stosowania w odpornych na manipulację stacjach deratyzacyjnych.
Włożyć tubkę z żelami do wewnątrz pistoletu wyskakującego; Wycał otwór w stożkowej końcówce tubki i wsunąć dyszę. Wytłnąć dyszę powoli, dbając o to, aby nie uszkodzić gumy i dozwoląc produkt.

Po zakończeniu czynności zainicjować nakrętkę zabezpieczającą i zwinąć docisk pistoletu wyskakującego, aby zapobiec wyciekiowi preparatu. Tubkę przechowywać odwróconą do góry dnem z dala od źródeł ciepła.

Dawkę i częstotliwość stosowania:

• Do kontroli myszy domowych (*Mus musculus*) - do użyciu wewnątrz i wokół budynków;

• Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych);

50 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.

• Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych);

50 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 2 m.

Należy prowadzić regularne inspekcje stacji deratyzacyjnych (na początku okresu zwalczania przynajmniej raz w tygodniu) w celu: określenia

skuteczności produktu, oceny stanu stacji deratyzacyjnych oraz usunięcia padłych gryzoni. Należy uzupełniać przynętę zjedzoną przez gryzonia. Postępować zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM).

• Do kontroli szczerów wędromyśnych (*Rattus norvegicus*) - do użyciu wewnątrz i wokół budynków;
• Niska infestacja (mała liczebność organizmów szkodliwych);

100 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 10 m.

• Wysoka infestacja (duża liczebność organizmów szkodliwych);

100 g przynęty na stację deratyzacyjną. Jeśli wymagana jest więcej niż jedna stacja deratyzacyjna, minimalna odległość pomiędzy stacjami powinna wynosić 5 m.

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

Do użyciu wokół budynków: Stacje deratyzacyjne powinny zabezpieczać przynętę przed działaniem warunków atmosferycznych (deszczem, śniegiem, itp.). Stacje deratyzacyjne rozmieszczać w miejscach zabezpieczonych przed zalaniem. Wymienić każdą przynętę uszkodzoną przez wodę lub zainicjowaną.

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE STOSOWANIA: Przed zastosowaniem produktu należy zapoznać się i przestrzeżać 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 gryzonia, w celu właściwej identyfikacji gatunku gryzoni, miejsc aktywności oraz ustalenia prawdopodobnej przynęty 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 to wpłynąć na zachowanie zwierząt i spożycie przynęty. Produkt powinien być stosowany zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM), dobra praktyka higieniczna oraz gdzie to możliwe, przy zastosowaniu niechemicznych metod kontroli. W celu zwiększenia spożycia przynęty oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa ponownej infestacji należy zastosować odpowiednio środki zapobiegawcze (np. zatknięcie otworów, usunięcie potencjalnych źródeł pokarmu dla gryzoni). Stacje deratyzacyjne powinny być umieszczone w bezpośrednim sąsiedztwie obszarów, w których zaobserwowano aktywność gryzoni (nieświeży, miejsca gnazdowania, miejsca kamienia



zawierającego hodowlany, 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 produkt gryzoniobójczy, i że nie wolno przy nim manipulować. 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 wywnoszona. Stacje deratyzacyjne należy umieszczać w miejscach niedostępnych dla dzieci, psów, zwierząt domowych. Zwierzęta hodowlane 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. Nośic odpowiednio rekawice ochronne (wykonane zgodnie z normą EN 374, kategoria III). Nie jeść, nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Po zastosowaniu produktu użyć rękawice narządzone na bezpośredni kontakt z produktem. Jeżeli spożycie przynęty jest zbyt niskie w porównaniu do oczekowanego stopnia infestacji gryzoni, należy rozważyć przeniesienie stacji deratyzacyjnych w inne miejsca lub zmianę postaći użytkowej produktu. Jeżeli po upływie 35 dni od rozpoczęcia zwalczania gryzoni przynęta jest w dalszym ciągu gądzana, a aktywność gryzoni nadal się utrzymuje, należy ustalić przyczynę braku skuteczności zabiegu. Jeżeli stwierdzono lub podejrzewa się zjawisko oporności na brodifakum należy zastosować produkt zawierający inną substancję z grupy rodentycydów. Należy również rozważyć zastosowanie niechemicznych metod kontroli (np. pułapki). Po zakończeniu zabiegu deratyzacji usunąć stacje. Używać szpatułki do usuwania przynęty po aplikacji (czyszczenie/usuwanie). Oczyścić szpatułkę smażaki i usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

ŚRODKI ZMNIERZAJĄCE RYZYKO: O ile jest to możliwe, przed rozpoczęciem zwalczania gryzoni należy poinformować ewentualne osoby postronne (np. użytkowników obszarów sąsiednich, użytkowników otoczenia) o rozpoczęciu deratyzacji zgodnie z zasadami opisanymi w wytycznych dotyczących zintegrowanych metod ochrony przed szkodnikami (IPM). Aby zmniejszyć ryzyko zatrucia wewnętrznego, należy często i regularnie wyszukwać i usuwać padłe gryzonia przez cały okres deratyzacji (np.

przynajmniej dwa razy w tygodniu lub częściej, jeśli zaistnieje taka potrzeba). Nie stosować produktu dłużej niż 35 dni bez wzmieszczonej 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). Stosować wyłącznie w oporach na manipulację stacjami deratyzacyjnymi; stacje należy oznakować zgodnie z zaleceniami dla produktu. Zastosowanie tego produktu powinno zaledzywać gryzoni w ciągu 35 dni. W przypadku podwyższenia braku skuteczności produktu pod koniec okresu zwalczania gryzoni (np. odnotowania dalszej aktywności gryzoni) użytkownik skontaktował się z dostawcą/sprzedawcą lub skontaktował się ze specjalistyczną firmą zajmującą się deratyzacją. W trakcie zabiegu nie należy myć wódj stacji deratyzacyjnych. Padłe gryzonia usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych. Do użyciu wokół budynków. Nie stosować produktu bezpośrednio do nor gryzoni.

INSTRUKCJE W ZAKRESIE PIERWSZEJ POMOCY ORAZ ŚRODKI OCHRONY ŚRODOWISKA W NAGŁYCH WYPADKACH: Skutki uboczne/działania niepożądane: Produkt zawiera substancję do grupy antykoagulantów. W przypadku spożycia objawy mogą występować z opóźnieniem i obejmują krwawienie z nosa i dżasł. W ciężkich przypadkach może dochodzić do zmniejszenia siłnaków oraz obecności krwi w kale i mocz. Antidotum: Witamina K1 podawana wyłącznie przez personel medyczny/weterynaryjny.
Planuśna pomoc: W przypadku:

kontaktu ze skórą: spłukać skórę wodą, a następnie umyć wodą z mydłem. Kontakt z oczami: przemyć oczy roztworem do przepłukiwania oczu lub wodą; utrzymując powieki otwarte przez co najmniej 10 minut. Kontakt z jamą ustną: ostrożnie przepłukać jamę ustną wodą. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku połknięcia nie zaleca się zaleganie porady lekarskiej/pokaż opakowanie produktu lub etykietę. W przypadku spożycia produktu przez zwierzę domowe należy skontaktować się z lekarzem weterynaryi. Okazowania na stacjach deratyzacyjnych muszą zawierać następujące informacje: nie przenosić ani nie otwierać; zawiera substancję gryzoniobójczą; BROTIDOP GEL lub „PL2017/0259/MR”; Substancja czynna: brodifakum i „L.W.12e wywładk skontaktować się z ośrodkiem kontroli zatruc (Warszawa: 607 218 174;

Gdańsk: 058 - 682 04 04; Poznań: 061- 847 69 46; Kraków: 012 - 411 99 99”;

Ośrodek Kontroli Zatruc - Warszawa / Telefon alarmowe: 607 218 174 - w Region kontroli zatruc produktami biobójczymi: Województwa: mazowieckie, łódzkie, podlaskie oraz lubelskie. **Pomorskie Centrum Toksykologii i** Telefon alarmowy: 058 - 682 04 04 / **Region kontroli zatruc produktami biobójczymi:** województwa: pomorskie, zachodniopomorskie, warmińsko-mazurskie, kujawsko-pomorskie. **Ośrodek Informacji Toksykologicznej Oddział Toksykologii im. dr Wandy Bieńskiej Szpital Miejski im. Franciszka Raszei /** Telefon alarmowy: 061 - 847 69 46 / **Region kontroli zatruc produktami biobójczymi:** województwa: wielkopolskie, lubuskie, dolnośląskie, opolskie. **Pracownia Informacji Toksykologicznej i Analiz Laboratorijskiej Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum /** Telefon alarmowy: 012 - 411 99 99 / **Region kontroli zatruc produktami biobójczymi:** województwa: małopolskie, podkarpackie, śląskie, świętokrzyskie.

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.
Do użyciu wewnątrz budynków: Podczas umieszczania stacji deratyzacyjnych w pobliżu systemów odprowadzania wody należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu się z wodą.

Do użyciu wokół budynków: W przypadku umieszczenia stacji deratyzacyjnych w pobliżu wód powierzchniowych (np. rzek, stawów, cieków wodnych, rowów, rowów nawadniających) lub systemów drenażowych należy dopilnować, aby przynęta nie miała kontaktu z wodą.

Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania: Opakowania po produkcie, wszelkie materiały zainicjowane produktem (w tym woda wykorzystana do mycia zainicjowanych produktem powierzchni), pozostałości produktu po zastosowaniu (w tym przynęta zainicjowana 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.

Warunki przechowywania: Produkt przechowywać w oryginalnym opakowaniu, ściśle zamkniętym opakowaniu, w suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu, w miejscu niedostępnym dla dzieci, ptaków, zwierząt domowych i hodowlanych. Nie przechowywać w temperaturze powyżej 35°C. Przechowywać z dala od światła słonecznego. Chronić przed mrozem.
Długość okresu przechowywania: do 2 lat od daty produkcji
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. / Gryzonia mogą przenosić choroby. Padłe gryzonia i przynętę należy usuwać, stosując rekawice ochronne lub narzędzia, np. szczypcy./ Produkt zawiera czynnik zniechęcający do zwalczania choroby spożycia oraz barwnik.
Zapewnia: / Syntetyczny amorficzny diitlenek krzemu (nano) (CAS N° 7631-86-9) 4,5% w/w

BROTIDOP® GEL - GOTOWY DO UŻYCIA RODENTYCYD W FORMIE PRZYNĘTY W POSTACI ŻELU (grupa produktowa 14)
Zawiera: Brodifakum (CAS N° 56073-10-0) 0,005% w/w

Wody wyskakujące rodzaju zagrożenia: H360D Może działać szkodliwie na dziecko w łonie matki. H373 Może powodować uszkodzenie narządów (krew) poprzez długotrwałe lub narazanie powtarzane.

Wody wyskakujące środki ostrożności: P201 Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. P202 Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków zabezpieczających. P280 Stosować rekawice ochronne. P308+P313 W przypadku narazenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Z314

P405 Przechowywać pod zamknięciem. P501 Zawartość/pojemnik usuwać do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów.



NIEBIEZPIECZNE!

Posiadacz pozwolenia/Dostawca: ZAPI S.p.A.
Via Terza Strada 12, 35026 Conselve (PD) Włochy -
Tel. +39 049 9597737 www.zapispa.com, info@zapispa.com

Numer pozwolenia: PL/2017/0259/MR

PRODUKT PRZYZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU ZAWODOWEGO

Wkład, końcówka, korek	HDPE 2
Karton	PAP 20

Numer partii/Data produktu:

Zawartość

3.6 kg (12 tub po 300g)

