

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Draker One

Grupa produktowa: Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Numer pozwolenia: PL/2023/0624/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0029909-0000

Spis treści

Informacje administracyjne	1
1.1. Nazwa handlowa produktu	1
1.2. Posiadacz pozwolenia	1
1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych	1
1.4. Producent (-ci) substancji czynnych	1
2. Skład i postać użytkowa produktu	2
2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego	2
2.2. Rodzaj postaci użytkowej	2
3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności	2
4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem	3
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	15
5.1. Instrukcje stosowania	15
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	15
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	15
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	16
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	16
6. Inne informacje	16

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Draker One

1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
	Adres	via Desman, 43 35010 Borgoricco Włochy
Numer pozwolenia	PL/2023/0624/MR	
Numer referencyjny w R4BP 3	PL-0029909-0000	
Data udzielenia pozwolenia	29/11/2023	
Data ważności pozwolenia	01/11/2032	

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

Nazwa producenta substancji czynnej	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
Adres producenta substancji czynnej	Via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Włochy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Via Desman, 43 35010 Borgoricco (PD) Włochy

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna1283 - (1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan (RS)- α -cyjano-3fenoksybenzylu (cypermetryna)**Nazwa producenta substancji czynnej**

LIMARU NV (działając na rzecz Tagros Chemicals India Private Limited, "Jhaver Centre", Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72 Marshalls Road, 600 008 Egmore, Chennai, Indie)

Adres producenta substancji czynnej

Business Center Mezzo, Paalsesteenweg 170 Bus 7 3583 Beringen Belgia

Lokalizacja zakładów produkcyjnych

: A-4/1&2, Sipcot Industrial Complex, Pachayankuppam, Cuddalore 607 005 Tamil Nadu Indie

2. Skład i postać użytkowa produktu

2.1. Informacje jakościowe i ilościowe o składzie produktu biobójczego

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer WE	Zawartość (%)
(1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan (RS)- α -cyjano-3fenoksybenzylu (cypermetryna)		Substancja czynna	52315-07-8	257-842-9	10,53

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

Koncentrat w postaci zawiesiny kapsuł (CS)

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

Może powodować korozję metali.

Może powodować uszkodzenie narządów układu nerwowego poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane -.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.

Chronić przed dziećmi.

Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

Unikać uwolnienia do środowiska.

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady się pod opiekę lekarza.

W przypadku złego samopoczucia zgłosić się pod opiekę lekarza.

Usunąć wyciek, aby zapobiec szkodom materialnym.

Usuwać zawartość do uprawnionych firm utylizacji odpadów..

Usuwać pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów..

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - 4.1. Zastosowanie 1: Zwalczanie owadów biegających wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego oraz profesjonalnego przeszkolonego w ww. zakresie poprzez stosowanie na pęknięcia i szczeliny.

Grupa produktowa

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: *Lasius niger*
 Nazwa zwyczajowa: • hurtnica zwyczajna
 Etap rozwoju: Osobniki dorosłe

Nazwa naukowa: *Blattella germanica*
 Nazwa zwyczajowa: • karaczan prusak
 Etap rozwoju: Osobniki dorosłe

Nazwa naukowa: *Blatta orientalis*
 Nazwa zwyczajowa: • karaczan wschodni
 Etap rozwoju: Osobniki dorosłe

Obszar zastosowania

Wewnątrz

Produkt do zwalczania owadów biegających wewnątrz pomieszczeń (do stosowania na pęknięcia i szczeliny), w miejscach niepodlegających zmywaniu na mokro (np. pod nieusuwalnymi meblami lub urządzeniami grzewczymi, w pomieszczeniach z urządzeniami elektrycznymi, pod zabudowanymi wannami, zabudowanymi meblami kuchennymi, w piwnicach, kotłowniach itd.).

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --
 Szczegółowy opis:
 Stosować produkt w postaci roztworu wodnego poprzez oprysk.

Produkt nakładać przy użyciu dowolnego konwencjonalnego opryskiwacza ręcznego lub mechanicznego, wyposażonego w sprzęt do wytwarzania grubego natrysku przy niskim ciśnieniu. Odpowiednią ilość produktu dodać się do wymaganej objętości czystej wody i wymieszać. Jeśli wystąpi odstęp między kolejnymi zabiegami, przed ponownym

użyciem konieczne jest ponowne wymieszanie.

Produkt należy nakładać na całym obszarze występowania organizmów docelowych w pęknięciach, szczelinach i wszędzie tam, gdzie owady mogą się ukrywać i w miejscach, po których mogą się przemieszczać.

Produkt wykazuje skuteczność do 2 tygodni od zastosowania.

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:

Stosowanie w postaci roztworu przeciwko karaczanom:

- powierzchnie nieporowate: 40 ml roztworu 2% należy nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (87 mg substancji czynnej na m2);
- powierzchnie porowate: 75 ml roztworu 2% należy nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (163 mg substancji czynnej na m2)

Stosowanie w postaci roztworu przeciwko mrówkom:

- powierzchnie nieporowate: 40 ml roztworu 1% należy nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (43 mg substancji czynnej na m2)
- powierzchnie porowate: 100 ml roztworu 1% należy nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (109 mg substancji czynnej na m2)

Nie stosować częściej niż 1-2 razy w roku.

Kategoria (-e) użytkowników

Wyszkolony profesjonalny
Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/ mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.

4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Nie stosować w miejscach poddawanych częstemu czyszczeniu lub w miejscach, gdzie produkt może zostać zanurzone w wodzie.

Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

Podczas aplikacji produktu i czyszczenia opryskiwacza stosować rękawice ochronne i oraz nieprzepuszczalny kombinezon ochronny.

Po zastosowaniu roztwór roboczy należy zebrać do ponownego wykorzystania lub usunąć jako odpad niebezpieczny. Nie dopuścić do uwolnienia do gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji.

Trzymać koty z dala od powierzchni poddanych działaniu produktu. Ze względu

na ich szczególną wrażliwość na pyretroidy, produkt może wywołać silne reakcje niepożądane u kotów.

Przed zastosowaniem produktu usunąć lub przykryć terraria, akwaria, i zbiorniki z wodą.

Podczas stosowania produktu wyłączyć filtr powietrza w akwariach.

4.1.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

4.2 Opis użycia

Zastosowanie 2 - 4.2. Zastosowanie 2: Zwalczanie owadów biegających wewnątrz budynków przez użytkownika powszechnego poprzez stosowanie na pęknięcia i szczeliny

Grupa produktowa	Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: Lasius niger Nazwa zwyczajowa: • hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: Blattella germanica Nazwa zwyczajowa: • karaczan prusak Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: Blatta orientalis Nazwa zwyczajowa: • karaczan wschodni Etap rozwoju: Osobniki dorosłe
Obszar zastosowania	Wewnątrz Produkt do zwalczania owadów biegających wewnątrz pomieszczeń (do stosowania na pęknięcia i szczeliny), w miejscach nie podlegających zmywaniu na mokro (np. pod nieusuwalnymi meblami lub urządzeniami grzewczymi, w pomieszczeniach z urządzeniami elektrycznymi, pod zabudowanymi wannami, zabudowanymi meblami kuchennymi, w piwnicach, kotłowniach itd.).
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Stosować produkt w postaci roztworu wodnego poprzez oprysk. Produkt nakładać przy użyciu dowolnego konwencjonalnego opryskiwacza ręcznego lub mechanicznego, wyposażonego w sprzęt do wytwarzania grubego natrysku przy niskim ciśnieniu. Odpowiednią ilość produktu dodać do wymaganej objętości czystej wody i wymieszać. Jeśli wystąpi odstęp między kolejnymi zabiegami, przed ponownym użyciem konieczne jest ponowne wymieszanie. Produkt należy nakładać na całym obszarze występowania organizmów docelowych w pęknięciach, szczelinach i wszędzie tam, gdzie owady mogą się ukrywać i w miejscach, po których mogą się przemieszczać. Produkt wykazuje skuteczność do 2 tygodni od zastosowania.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: Stosowanie w postaci roztworu przeciwko karaczanom:

- Dwukomorowa butelka dozująca: odmierzyć 2 ml produktu i wymieszać ze 100 ml wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- Fiolka 2 ml: wymieszać zawartość ze 100 ml wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- Powierzchnie porowate (tj. beton, cegły, kompozyt): 75 ml przygotowanego roztworu roboczego nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (163 mg substancji czynnej na m2).
- Powierzchnie nieporowatych (tj. plastik, metal, ceramika): 40 ml przygotowanego roztworu roboczego nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (87 mg substancji czynnej na m2).

Stosowanie w postaci roztworu przeciwko mrówkom:

- Dwukomorowa butelka dozująca: odmierzyć 2 ml produktu i wymieszać ze 200 ml wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- Fiolka 2 ml: wymieszać zawartość ze 200 ml wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- Powierzchnie porowate (tj. beton, cegły, kompozyt): 100 ml przygotowanego roztworu roboczego nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (109 mg substancji czynnej na m2).
- Powierzchnie nieporowate (tj. plastik, metal, ceramika): 40 ml przygotowanego roztworu roboczego nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (43 mg substancji czynnej na m2).

Nie stosować częściej niż 1-2 razy w roku.

Kategoria (-e) użytkowników

Powszechny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

1. Fiolka (PET/PE) zgrzewana termicznie o pojemności 1 ml, 3 ml, 5 ml, 10 ml, 15 ml lub 20 ml pakowana zbiorczo w pudełko (karton) po 1, 2, 3, 4 lub 5 sztuk;
2. Butelka (HDPE) z zakrętką (HDPE) o pojemności 50 ml;
3. Dwukomorowa butelka dozująca (HDPE) z zakrętką (HDPE) o pojemności 100 ml;
4. Butelka (COEX/EVOH) z zakrętką (PP) pakowana w pudełko (karton) o pojemności 100 ml.

4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Porażenie karaczanów i robotnic mrówek spodziewane jest w ciągu 30 minut po kontakcie owadów z powierzchniami, na które nałożono produkt.
Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/ mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.
Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.

4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Nie stosować w miejscach poddawanych częstemu czyszczeniu lub w miejscach, gdzie produkt może zostać zanurzony w wodzie.

Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

Po zastosowaniu roztwór roboczy należy zebrać do ponownego wykorzystania lub usunąć jako odpad niebezpieczny. Nie dopuścić do uwolnienia do gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji.

Trzymać koty z dala od powierzchni poddanych działaniu produktu. Ze względu na ich szczególną wrażliwość na pyretroidy, produkt może wywołać silne reakcje niepożądane u kotów.

Przed zastosowaniem produktu usunąć lub przykryć terraria, akwaria i zbiorniki z wodą.

Podczas stosowania produktu wyłączyć filtr powietrza w akwariach.

4.2.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

4.2.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

4.2.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

4.3 Opis użycia

Zastosowanie 3 - 4.3. Zastosowanie 3: Zwalczanie komarów wokół budynków przez użytkownika profesjonalnego oraz profesjonalnego przeszkolonego w ww. zakresie

Grupa produktowa	Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	-
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: Culex pipiens Nazwa zwyczajowa: • komar brzęczący Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: Aedes albopictus Nazwa zwyczajowa: • komar tygrysi Etap rozwoju: Osobniki dorosłe
Obszar zastosowania	Na zewnątrz Produkt do zwalczania komarów wokół budynków na obszarach wiejskich.
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: -- Szczegółowy opis: Stosować produkt w postaci roztworu wodnego poprzez oprysk. Produkt nakładać przy użyciu dowolnego konwencjonalnego opryskiwacza ręcznego lub mechanicznego, wyposażonego w sprzęt do wytwarzania grubego natrysku przy niskim ciśnieniu. Odpowiednią ilość produktu dodać się do wymaganej objętości czystej wody i wymieszać. Produkt należy stosować na całym obszarze występowania komarów poprzez oprysk na powierzchnie ścian wokół budynków lub w miejscach takich jak tarasy. Wymagana śmiertelność owadów jest osiągana w ciągu kilku minut.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: -- Rozcieńczenie (%): -- Liczba i harmonogram aplikacji: 40 ml roztworu 0,5% należy nanieść przez oprysk na m2 powierzchni (22 mg substancji czynnej na m2). Nie stosować częściej niż 1-2 razy w roku.
Kategoria (-e) użytkowników	Wyszkolony profesjonalny Profesjonalny

Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

1. Butelka (HDPE) z zakrętką (HDPE) o pojemności 50 ml;
2. Dwukomorowa butelka dozująca (HDPE) z zakrętką (PP) o pojemności 100 ml, 300 ml;
3. Dwukomorowa butelka dozująca (HDPE) z zakrętką (HDPE) o pojemności 1 L;
4. Butelka (COEX/EVOH) z zakrętką (PP) z lub bez pudełka (karton) o pojemności 100 ml;
5. Butelka (COEX/EVOH) z zakrętką (PP) o pojemności 250 ml, 500 ml, 1 L;
6. Fiolka (PET/PE) zgrzewana termicznie o pojemności 1 ml, 3 ml, 5 ml, 10 ml, 15 ml lub 20 ml pakowana zbiorczo w pudełko (karton) po 1, 2, 3, 4, 5, 10, 50 lub 100 sztuk;
7. Zbiorniki (COEX/PA) z zakrętką (PP) o pojemności 5 L, 10 L, 20 L.

4.3.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Produkt działa przeciw komarom przez pary.

Stosować produkt na powierzchnie ścian wokół budynku lub w miejscach takich jak tarasy, aby zapobiec przedostawaniu się komarów do pomieszczeń.

Stosować produkt na ściany w pobliżu drzwi i okien, w wilgotnych zakamarkach, pod stołami lub na ścianach w pobliżu zieleni ozdobnej, gdzie odpoczywają owady.

Komary latają blisko ziemi i dlatego odpoczywają w dolnej części murów; dla uzyskania najwyższej skuteczności zwalczania stosować na pas muru do wysokości 150-160 cm.

Nie stosować bezpośrednio na rośliny ozdobne.

Produkt zapewnia wystarczającą kontrolę komarów w odległości do 1,1 m od opryskiwanych powierzchni.

Porażenie następuje bezpośrednio po zastosowaniu produktu.

Produkt nie wykazuje efektu rezydualnego przeciwko komarom.

4.3.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Stosować na pas muru do wysokości 150-160 cm.

Stosować wyłącznie w miejscach gdzie nie ma bezpośredniego podłączenia do kanalizacji.

Nie stosować w miejscach, w których nie można zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji i/lub wód powierzchniowych.

Nie wchodzić na tereny, gdzie zastosowano produkt przed całkowitym wyschnięciem powierzchni.

Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

Trzymać koty z dala od powierzchni poddanych działaniu produktu. Ze względu na ich szczególną wrażliwość na pyretroidy, produkt może wywołać silne reakcje niepożądane u kotów.

Podczas aplikacji produktu i czyszczenia opryskiwacza stosować rękawice ochronne i oraz nieprzepuszczalny kombinezon ochronny.

4.3.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

4.3.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

4.3.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

4.4 Opis użycia

Zastosowanie 4 - 4.4. Zastosowanie 4: Zwalczanie komarów wokół budynków przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa

Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

-

Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)

Nazwa naukowa: *Culex pipiens*
Nazwa zwyczajowa: • komar brzęczący
Etap rozwoju: Osobniki dorosłe

Nazwa naukowa: *Aedes albopictus*
Nazwa zwyczajowa: • komar tygrysi
Etap rozwoju: Osobniki dorosłe

Obszar zastosowania

Na zewnątrz

Produkt do zwalczania komarów wokół budynków na obszarach wiejskich.

Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: --

Szczegółowy opis:

Stosować produkt w postaci roztworu wodnego poprzez oprysk.

Produkt nakładać przy użyciu dowolnego konwencjonalnego opryskiwacza ręcznego lub mechanicznego, wyposażonego w sprzęt do wytwarzania grubego natrysku przy niskim ciśnieniu. Odpowiednią ilość produktu dodać się do wymaganej objętości czystej wody i wymieszać.

Produkt należy stosować na całym obszarze występowania komarów poprzez oprysk na powierzchnie ścian wokół budynków lub w miejscach takich jak tarasy.

Wymagana śmiertelność owadów jest osiągnięta w ciągu

kilku minut.

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

Stosowana dawka: --
Rozcieńczenie (%): --
Liczba i harmonogram aplikacji:

- Dwukomorowa butelka dozująca: odmierzyć 5 ml produktu i wymieszać z 1 L wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- Fiolka 5 ml: wymieszać zawartość z 1 L wody w odpowiedniej butelce ze spryskiwaczem ręcznym;
- 1 L przygotowanego roztworu roboczego nanieść przez oprysk na 25 m² powierzchni (22 mg substancji czynnej na m²)
- Nie stosować częściej niż 1-2 razy w roku.

Kategoria (-e) użytkowników

Powszechny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

4.4.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

Produkt działa przeciw komarom przez pary.

Stosować produkt na powierzchnie ścian wokół budynku lub w miejscach takich jak tarasy, aby zapobiec przedostawaniu się komarów do pomieszczeń.

Stosować produkt na ściany w pobliżu drzwi i okien, w wilgotnych zakamarkach, pod stołami lub na ścianach w pobliżu zieleni ozdobnej, gdzie odpoczywają owady.

Komarom latają blisko ziemi i dlatego odpoczywają w dolnej części murów; dla uzyskania najwyższej skuteczności zwalczania stosować na pas muru do wysokości 150-160 cm.

Nie stosować bezpośrednio na rośliny ozdobne.

Produkt zapewnia wystarczającą kontrolę komarów w odległości do 1,1 m od opryskiwanych powierzchni.

Porażenie następuje bezpośrednio po zastosowaniu produktu.

Produkt nie wykazuje efektu rezydualnego przeciwko komarom.

Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.

4.4.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

Stosować na pas muru do wysokości 150-160 cm.

Stosować tylko w miejscach, gdzie podłoga nie jest podłączona lub w pobliżu kanalizacji.

Stosować wyłącznie w miejscach gdzie nie ma bezpośredniego podłączenia do kanalizacji.

Nie wchodzić na tereny, gdzie zastosowano produkt przed całkowitym wyschnięciem powierzchni.

Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

Trzymać koty z dala od powierzchni poddanych działaniu produktu. Ze względu na ich szczególną wrażliwość na pyretroidy, produkt może wywołać silne reakcje niepożądane u kotów.

4.4.3 Gdy dotyczy danego zastosowania, szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

patrz sekcja 5.3

4.4.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

patrz sekcja 5.4

4.4.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania

patrz sekcja 5.5

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.

Tam gdzie to możliwe należy rozważyć zastosowanie niechemicznych metod

kontroli szkodników.

Tam, gdzie wymagany jest dłuższy okres kontroli obecności owadów, produkt powinien być stosowany naprzemiennie z produktami, których skład jest oparty na substancjach czynnych z innej grupy chemicznej.

W przypadku utrzymania się aktywności szkodników mimo stosowania produktu zgodnie z etykietą, należy zastosować inne metody/produkty zwalczania szkodników zawierające substancje czynne o innym mechanizmie działania.

W przypadku podejrzenia braku skuteczności produktu pod koniec okresu zwalczania owadów (np. odnotowania dalszej aktywności owadów) użytkownik powinien poinformować wyznaczone organy zaangażowane w zarządzanie opornością.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.

Należy usunąć wszelkie przedmioty, które mogą wejść w kontakt z żywnością/paszami podczas stosowania produktu.

5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach

Pierwsza pomoc:

W przypadku narażenia: wezwać Ośrodek Zatruc lub lekarza.

W przypadku wdychania: w przypadku wystąpienia objawów wezwać Ośrodek Zatruc lub lekarza.

W przypadku połknięcia: w przypadku wystąpienia objawów wezwać Ośrodek Zatruc lub lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą: w przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku dostania się do oczu: w przypadku wystąpienia objawów przepłukać wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo je usunąć. Wezwać Ośrodek Zatruc lub lekarza.

Skutki uboczne:

Zawiera cypermetrynę, może wywoływać parestezję – uczucie mrowienia lub drętwienia skóry, bez jej uszkodzenia.

Środki ochrony środowiska:

Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

Opakowania po produkcie oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, pułapki z przynętą oraz martwe owady usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. spalarnie). Nie mieszać ze strumieniem odpadów komunalnych.

Opróżnionych opakowań nie używać do innych celów.

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 miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania, w temperaturze pomiędzy 0°C a 40°C. Przechowywać z dala od światła słonecznego i wysokich temperatur. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 2 lat (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

6. Inne informacje

Czysta zawartość substancji czynnej na 100 g produktu wynosi:
Cypermetryna (10 g).

Kategoria zagrożenia
Met. Cor 1
STOT RE 2 (układ nerwowy)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze
GHS09 – substancje szkodliwe dla środowiska wodnego.
GHS08 – substancje rakotwórcze/mutagenne;