



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

Charakterystyka Produktu Biobójczego

Nazwa produktu:

Duracid PW

Grupa produktowa: 18 – Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów

Numer pozwolenia: PL/2023/0610/MR

1. Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu biobójczego:

nazwa 1: Duracid PW

1.2. Nazwa i adres posiadacza pozwolenia:

Nazwa	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.
Adres	Via Desman 43, 35010 Borgoricco, Włochy

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

Numer pozwolenia	PL/2023/0610/MR
Data wydania pozwolenia	29-06-2023
Pozwolenie zachowuje ważność do dnia	15-11-2032

1.4. Producent produktu biobójczego:

Nazwa producenta	Vebi Istituto Biochimico s.r.l.	
Adres producenta	Via Desman 43, 35010 Borgoricco, Włochy	
Lokalizacja zakładu produkcyjnego 1	Adres	Via Desman 43, 35010 Borgoricco, Włochy
Lokalizacja zakładu produkcyjnego 2	Adres	Sinapack s.r.l., Viale Industria e Atrigianato 7, 27049 Stradella (PV), Włochy

1.5. Producent substancji czynnej/czynnych:

Substancja czynna	Cypermetryna	
Nazwa producenta	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	Business Center Mezzo, Paalsesteenweg 170 Bus 7, B-3583 Beringen, Belgia	
Lokalizacja zakładu produkcyjnego	Adres	A-4/1&2, Sipcot Industrial Complex, Pachayankuppam, Cuddalore, 607 005 Tamil Nadu, Indie

2. Skład i postać użytkowa produktu


2.1. Skład jakościowy i ilościowy z uwzględnieniem substancji czynnych i substancji niebędących substancjami czynnymi, o których wiedza jest niezbędna do właściwego stosowania produktu:

Nazwa powszechna	Nazwa IUPAC	Funkcja	Nr CAS	Nr WE	Zawartość [g/100 g]
Cypermetyryna	Cypermetyryna cis:trans 40:60; (RS)- α -cyjano-3-fenoksybenzylo (1RS)-cis,trans-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan	Substancja czynna	52315-07-8	257-842-9	0,632
Eter monometylowy glikolu dipropylenowego	1-(3-metoksypropoksy)propan-1-ol	Substancja niebędąca substancją czynną	34590-94-8	252-104-2	1,4

2.2. Postać użytkowa:

- Pylisty proszek (DP)

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

Klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (KE) 1272/2008	
Klasyfikacja	
Kategoria zagrożenia	Aquatic Acute1 Aquatic Chronic 1
Zwrot określający zagrożenie	H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Oznakowanie	
Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze	 Uwaga
Zwrot określający zagrożenie	H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Środki ostrożności	P273 Unikać uwolnienia do środowiska. P391 Zebrać wyciek. P501 Zawartość/pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.
Uwagi	Nie dotyczy

4. Zastosowania objęte pozwoleniem:

4.1. Zastosowanie 1: Zwalczenie owadów biegających przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki mrówek: <ul style="list-style-type: none">• hurtnica zwyczajna (<i>Lasius niger</i>) Dorosłe osobniki karaczanów: <ul style="list-style-type: none">• karaczan prusak (<i>Blattella germanica</i>)• karaczan wschodni (<i>Blatta orientalis</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania owadów biegających wewnątrz oraz mrówek wokół budynków tylko na balkonach i tarasach.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie na szpary i szczeliny. Rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro (za lub pod urządzeniami, pod zlewozmywakiem itp.) oraz na przestrzenie pomiędzy ścianami i otwory, w których owady się ukrywają. Na zewnątrz pomieszczeń rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny tylko na powierzchniach utwardzonych, na balkony i tarasy. Nie używać częściej niż 2 razy na rok. Produkt wykazuje skuteczność przeciwko karaczanom do 8 tygodni oraz przeciwko mrówkom do 4 tygodni od zastosowania.
Dawka i częstotliwość stosowania	5 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik powszechny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 400 g, 500 g, 1000 g Materiał torebki: <ul style="list-style-type: none">- tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45- tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60- tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60- tworzywo sztuczne: PP25+PE80- tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g

4.1.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- Przed zastosowaniem produktu należy zidentyfikować miejsca, w których owady bytują lub gdzie się przemieszczają – zwiększy to skuteczność ich zwalczania. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca ciemne i ciepłe w piwnicach i magazynach, a także obszary wokół rur wodociągowych, grzejników i kratki wentylacyjnymi, pod szafkami i innymi meblami.
- 5 gramów produktu to około 4 łyżeczki. Należy używać jednorazowej lub dedykowanej tylko do tego celu łyżeczki.
- W przypadku mrówek i karaczana wschodniego produkt nie wykazuje natychmiastowego efektu letalnego – śmiertelność następuje po ok 7 dniach od kontaktu owadów z powierzchniami, na które zaaplikowano produkt.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

4.1.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

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

- Produktu nie stosować nad lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych.
- Rozsypany produkt lub nadmiar produktu zebrać unikając wzbijania się pyłu i następnie umieścić w odpowiednim zamykanym pojemniku. Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.1.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcie, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.1.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.2. Zastosowanie 2: Zwalczanie mrówek wokół budynków przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki mrówek: • hurtnica zwyczajna (<i>Lasius niger</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania mrówek wokół budynków.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez rozsypywanie. Rozsypać produkt jako warstwę barierową na całym obwodzie budynku, pasem nie szerszym niż 1 cm. Nie używać częściej niż 2 razy na rok. Produkt nie wykazuje aktywności resztkowej.
Dawka i częstotliwość stosowania	5 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik powszechny

Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 400 g, 500 g, 1000 g Materiał torebki: <ul style="list-style-type: none"> - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g
--	---

4.2.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- 5 gramów produktu to około 4 łyżeczki. Należy używać jednorazowej lub dedykowanej tylko do tego celu łyżeczki.
- Produkt nie wykazuje natychmiastowego efektu letalnego – śmiertelność następuje po ok 7 dniach od kontaktu owadów z powierzchniami, na które zaaplikowano produkt.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.2.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).

4.2.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- Produktu nie stosować nad lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych.
- Rozsypany produkt lub nadmiar produktu zebrać unikając wzbijania się pyłu i następnie umieścić w odpowiednim zamkniętym pojemniku. Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.2.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.2.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.3. Zastosowanie 3: Zwalczanie owadów biegających wewnątrz budynków przez użytkownika profesjonalnego

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorośle osobniki mrówek: <ul style="list-style-type: none">• hurtnica zwyczajna (<i>Lasius niger</i>) Dorośle osobniki karaczanów: <ul style="list-style-type: none">• karaczan prusak (<i>Blattella germanica</i>)• karaczan wschodni (<i>Blatta orientalis</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania owadów biegających wewnątrz budynków.

Sposób stosowania	<p>Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie na szpary i szczeliny.</p> <p>Rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro (za lub pod urządzeniami, pod zlewozmywakiem itp.) oraz przestrzenie pomiędzy ścianami i otwory, w których owady się ukrywają.</p> <p>Nie używać częściej niż 2 razy na rok.</p> <p>Produkt wykazuje skuteczność przeciwko karaczanom do 8 tygodni oraz przeciwko mrówkom do 4 tygodni od zastosowania.</p>
Dawka i częstotliwość stosowania	5 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	<p>1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 0,5 kg; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg; 3 kg; 5 kg; 10 kg; 20 kg</p> <p>Materiał torebki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 <p>2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g</p> <p>3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g</p> <p>4. Wiadro (CPP) o pojemności 5 kg, 10 kg</p>

4.3.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Należy przestrzegać kodeksów dobrych praktyk.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- Należy wziąć pod uwagę cykl życiowy i charakterystykę zwalczanych owadów, aby dostosować zabiegi. W szczególności należy kierować się najbardziej wrażliwym stadium rozwojowym owadów, terminami aplikacji i obszarami, gdzie ma zostać zastosowany produkt. Przyjąć zintegrowane metody ochrony przed szkodnikami, takie jak połączenie chemicznych i fizycznych metod zwalczania i innych, biorąc pod uwagę lokalną specyfikę (warunki klimatyczne, gatunki docelowe, warunki stosowania itp.). Produkt należy stosować zamiennie z produktami, których skład jest oparty na substancjach czynnych z innej grupy chemicznej. Nie mieszać z innymi chemikaliami lub produktami.
- Przed zastosowaniem produktu należy zidentyfikować miejsca, w których owady bytują lub gdzie się przemieszczają – zwiększy to skuteczność ich zwalczania. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca ciemne i ciepłe w piwnicach i magazynach, a także obszary wokół rur wodociągowych, grzejników i kratek wentylacyjnych, pod szafkami i innymi meblami.

- Śmiertelność karaczanów wschodnich następuje po ok 7 dniach od kontaktu owadów z powierzchniami, na które zaaplikowano produkt.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Podczas ładowania produktu do narzędzi aplikacyjnych, należy przykryć podłogę, aby uniknąć uwolnienia na podłogę.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).
- Stosować tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro.

4.3.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcie.
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zamiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.
- W przypadku niekontrolowanego uwolnienia do gleby, wody powierzchniowej lub kanalizacji, powiadomić odpowiednie służby.

4.3.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcie, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.3.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.4. Zastosowanie 4: Zwalczanie pcheł i pluskiew przez użytkownika powszechnego wewnątrz pomieszczeń

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki pluskiew: <ul style="list-style-type: none"> • Pluskwa domowa (<i>Cimex lectularius</i>) Dorosłe osobniki pcheł: <ul style="list-style-type: none"> • Pchła kocia (<i>Ctenocephalides felis</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania pcheł i pluskiew wewnątrz pomieszczeń.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie na szpary i szczeliny. Rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro (pod meblami, w rogach pomieszczeń) oraz na przestrzenie pomiędzy ścianami i otwory, w których owady się ukrywają. Nie używać częściej niż 2 razy na rok. Produkt wykazuje skuteczność przeciwko pchłom i pluskwom do 2 tygodni od zastosowania.
Dawka i częstotliwość stosowania	10 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik powszechny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 400 g, 500 g, 1000 g Materiał torebki: - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g

4.4.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- Przed zastosowaniem produktu należy wziąć pod uwagę, że pluskwy gnieźdzą się w bardzo ciasnych miejscach, w szczelinach ścian, łączeniach mebli, za obrazami i w szwach mebli. Owady te na ogół ograniczają się do tych obszarów i opuszczają je tylko w czasie żerowania w nocy. Pluskwy zazwyczaj nie są widoczne poza kryjówkami w ciągu dnia lub przy włączonym świetle. Pchły gnieźdzą się w pęknięciach w podłodze lub szczelinach w meblach.
- 10 gramów produktu to około 8 łyżeczek. Należy używać jednorazowej lub dedykowanej tylko do tego celu łyżeczki.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Aby uniknąć wystąpienia zjawiska oporności, należy postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi na etykiecie. Należy unikać wielokrotnego stosowania produktów zawierających cypermetrynę i stosować je zamiennie z produktami zawierającymi substancję czynną o innym mechanizmie działania i należąca do innej grupy chemicznej.
- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Stosować tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro.

4.4.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zmiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.4.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.4.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.5. Zastosowanie 5: Zwalczanie pcheł i pluskiew przez użytkownika profesjonalnego wewnątrz pomieszczeń

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorośle osobniki pluskiew: <ul style="list-style-type: none">• Pluskwa domowa (<i>Cimex lectularius</i>) Dorośle osobniki pcheł: <ul style="list-style-type: none">• Pchła kocia (<i>Ctenocephalides felis</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania pcheł i pluskiew wewnątrz pomieszczeń.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie na szpary i szczeliny. Rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro (pod meblami, w rogach pomieszczeń) oraz na przestrzenie pomiędzy ścianami i otwory, w których owady się ukrywają. Nie używać częściej niż 2 razy na rok. Produkt wykazuje skuteczność przeciwko pchlom i pluskwom do 2 tygodni od zastosowania.

Dawka i częstotliwość stosowania	10 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 0,5 kg; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg; 3 kg; 5 kg; 10 kg; 20 kg Materiał torebki: <ul style="list-style-type: none"> - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g 4. Wiadro (CPP) o pojemności 5 kg, 10 kg.

4.5.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Należy przestrzegać kodeksów dobrych praktyk.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- Należy wziąć pod uwagę cykl życiowy i charakterystykę zwalczanych owadów, aby dostosować zabiegi. W szczególności należy kierować się najbardziej wrażliwym stadium rozwojowym owadów, terminami aplikacji i obszarami, gdzie ma zostać zastosowany produkt.
- Przyjmując zintegrowane metody ochrony przed szkodnikami, takie jak połączenie chemicznych i fizycznych metod zwalczania i innych, biorąc pod uwagę lokalną specyfikę (warunki klimatyczne, gatunki docelowe, warunki stosowania itp.). Produkt należy stosować zamiennie z produktami, których skład jest oparty na substancjach czynnych z innej grupy chemicznej. Nie mieszać z innymi chemikaliami lub produktami.
- Przed zastosowaniem produktu należy zidentyfikować miejsca, w których owady bytują lub gdzie się przemieszczają – zwiększy to skuteczność ich zwalczania. Szczególną uwagę należy zwrócić na miejsca ciemne i ciepłe w piwnicach i magazynach, a także obszary wokół rur wodociągowych, grzejników i kratki wentylacyjnymi, pod szafkami i innymi meblami.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.5.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Podczas ładowania produktu do narzędzi aplikacyjnych, należy przykryć podłogę, aby uniknąć uwolnienia na podłogę.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).
- Stosować tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro.

4.5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zmiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.6. Zastosowanie 6: Zwalczenie os przez użytkownika powszechnego wewnątrz pomieszczeń

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki i larwy os: <ul style="list-style-type: none">• Osa dachowa (<i>Vespula germanica</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania os wewnątrz pomieszczeń.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie punktowo na gniazda os. Rozsypać punktowo produkt przy otworach, przez które wchodzą i wychodzą osy. Produkt eliminuje osy w gnieździe i wszelkie inne osy powracające do gniazda. W celu uzyskania optymalnych rezultatów należy aplikować produkt późnym wieczorem lub wczesnym rankiem, kiedy aktywność owadów jest najmniejsza. Jednokrotna aplikacja produktu na gniazdo os pozwala na zniszczenie populacji po 3 tygodniach. Nie używać częściej niż 2 razy na rok.
Dawka i częstotliwość stosowania	2,5 g produktu rozsypać przy wejściach i wyjściach z gniazda os
Kategoria użytkownika	Użytkownik powszechny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	1. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 2. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g

4.6.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- 2,5 grama produktu to około 2 łyżeczek. Należy używać jednorazowej lub dedykowanej tylko do tego celu łyżeczki.
- Produkt aplikować dopiero po zlokalizowaniu wejścia do gniazda, przy braku aktywności os (zwykle po zachodzie słońca lub wczesnym rankiem). Jeśli kształt gniazda nie pozwala na jednoznaczną identyfikację wejścia do gniazda, należy skontaktować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt oraz martwe owady.

4.6.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.

- Stosować tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro.

4.6.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji.
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zmiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.6.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.6.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

4.7. Zastosowanie 7: Zwalczenie os przez użytkownika profesjonalnego wewnątrz pomieszczeń

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki i larwy os: <ul style="list-style-type: none"> • Osa dachowa (<i>Vespula germanica</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do zwalczania os wewnątrz pomieszczeń.
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie punktowo na gniazda os. Rozsypać punktowo produkt przy otworach, przez które wchodzą i wychodzą osy. Produkt eliminuje osy w gnieździe i wszelkie inne osy powracające do gniazda. W celu uzyskania optymalnych rezultatów należy aplikować produkt późnym wieczorem lub wczesnym rankiem, kiedy aktywność owadów jest najmniejsza. Jednokrotna aplikacja produktu na gniazdo os pozwala na zniszczenie populacji po 3 tygodniach. Nie używać częściej niż 2 razy na rok.
Dawka i częstotliwość stosowania	2,5 g produktu rozsypać przy wejściach i wyjściach z gniazda os
Kategoria użytkownika	Użytkownik profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 0,5 kg; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg; 3 kg; 5 kg; 10 kg; 20 kg Materiał torebki: - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60 2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g 3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g 4. Wiadro (CPP): 5 kg, 10 kg

4.7.1. Instrukcje użytkownika dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Należy przestrzegać kodeksów dobrych praktyk.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.
- Należy wziąć pod uwagę cykl życiowy i charakterystykę zwalczanych owadów, aby dostosować zabiegi. W szczególności należy kierować się najbardziej wrażliwym stadium rozwojowym owadów, terminami aplikacji i obszarami, gdzie ma zostać zastosowany produkt.

- Przyjąć zintegrowane metody ochrony przed szkodnikami, takie jak połączenie chemicznych i fizycznych metod zwalczania i innych, biorąc pod uwagę lokalną specyfikę (warunki klimatyczne, gatunki docelowe, warunki stosowania itp.). Produkt należy stosować zamiennie z produktami, których skład jest oparty na substancjach czynnych z innej grupy chemicznej. Nie mieszać z innymi chemikaliami lub produktami.
- W celu umieszczenia produktu wewnątrz gniazda należy użyć aplikatora.
- Produkt aplikować po zachodzie słońca lub wczesnym rankiem, kiedy aktywność os jest najniższa.

4.7.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Podczas ładowania produktu do narzędzi aplikacyjnych, należy przykryć podłogę, aby uniknąć uwolnienia na podłogę.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).
- Stosować tylko na ograniczone powierzchnie, które nie są poddawane czyszczeniu na mokro.

4.7.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcie.
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zmiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.7.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.8. Zastosowanie 8: Higiena w miejscach chowu zwierząt

Grupa produktowa	18
Opis zastosowania	Brak
Zwalczane organizmy szkodliwe	Dorosłe osobniki roztoczy: <ul style="list-style-type: none">• Ptaszyniec kurzy (<i>Dermanyssus gallinae</i>)
Obszar zastosowania	Produkt do stosowania tylko w pomieszczeniach niepołączonych z oczyszczalnią ścieków. Produkt do zwalczania ptaszyńca kurzego w następujących systemach chowu i hodowli drobiu: <ul style="list-style-type: none">• Kury nioski, baterie klatkowe bez suszenia pomiotu powietrzem;• Kury niski, baterie klatkowe z suszeniem pomiotu powietrzem;• Kury nioski, kompaktowe baterie klatkowe;• Kury nioski, wolny wybieg z podłogą kratową;• Brojlery rodzicielskie; >18 tygodnia, wolny wybieg z podłogą kratową;• Brojlery rodzicielskie w odchowie, wolny wybieg z podłogą kratową;
Sposób stosowania	Stosować produkt w postaci proszku poprzez posypywanie na szpary i szczeliny. Rozsypać cienką warstwę produktu na szpary i szczeliny (w rogach pomieszczeń i innych kryjówkach roztoczy, na panelach elektryczne i przewodach) Jednokrotna aplikacja produktu na szpary i szczeliny pozwala na zniszczenie populacji po 1 tygodniu. Nie używać częściej niż 4 razy na rok z 91 dniową przerwą pomiędzy aplikacjami. Produkt wykazuje skuteczność przeciwko ptaszyńcom kurzym do 2 tygodni od zastosowania.
Dawka i częstotliwość stosowania	10 g produktu rozsypać na powierzchni 1 m ²
Kategoria użytkownika	Użytkownik powszechny i profesjonalny
Wielkość opakowań i materiały opakowaniowe	<u>Opakowana dla użytkownika powszechnego:</u> 1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200 g, 250 g, 300 g, 400 g, 500 g, 1000 g Materiał torebki: <ul style="list-style-type: none">- tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45- tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60- tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60- tworzywo sztuczne: PP25+PE80- tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60

	<p>2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g</p> <p>3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g</p> <p><u>Opakowania dla użytkownika profesjonalnego:</u></p> <p>1. Torebka (tworzywo sztuczne) o pojemności 0,5 kg; 1 kg; 1,5 kg; 2 kg; 2,5 kg; 3 kg; 5 kg; 10 kg; 20 kg Materiał torebki: - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE45 - tworzywo sztuczne: PP 25+PET MET 12 +PE60 - tworzywo sztuczne: PP MAT20 + PET MET 12 + PE60 - tworzywo sztuczne: PP25+PE80 - tworzywo sztuczne: PP25+PET12+PE60</p> <p>2. Butelka rozsypująca (LDPE, HDPE, PP) z zakrętką (PP, LDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g, 750 g, 1000 g</p> <p>3. Butelka z aplikatorem (HDPE) i nakrętką (PP, HDPE) o pojemności 50 g, 100 g, 150 g, 200g, 250 g, 300 g, 375 g, 500 g</p> <p>4. Wiadro (CPP): 5 kg, 10 kg</p>
--	---

4.8.1. Instrukcje użytkowania dla danego zastosowania:

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt jest proszkiem przeznaczonym do stosowania w takiej postaci, w jakiej jest.

4.8.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania:

- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).
- Produktu nie stosować w budynkach inwentarskich połączonych z oczyszczalnią ścieków lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych.
- Podczas ładowania produktu do narzędzi aplikacyjnych, należy przykryć podłogę, aby uniknąć uwolnienia na podłogę.

4.8.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych bezpośrednich i pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach (gdy dotyczy danego zastosowania):

Pierwsza pomoc:

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać opakowanie lub etykietę produktu.

W przypadku narażenia: Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

W przypadku wdychania: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatrucia lub lekarzem.

W przypadku połknięcia: W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

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

W przypadku dostania się do oczu: W przypadku wystąpienia objawów przemyć wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są i można to łatwo zrobić. Skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

Skutki uboczne: Produkt zawiera cypermetrynę – może powodować parestezje.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, wody powierzchniowej i kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcji poprzez budowę barier ochronnych i zamykanie odpływów.
- W przypadku niekontrolowanego uwolnienia do gleby, wody powierzchniowej lub kanalizacji, powiadomić odpowiednie służby
- W przypadku rozsypania produktu nie należy stosować metod czyszczenia na mokro. Stosować tylko czyszczenie na sucho (odkurzanie lub zmiatanie). Odpady i zużyte opakowania traktować jako odpady niebezpieczne. Zanieczyszczoną powierzchnię wyczyścić za pomocą zwilżonego ręcznika papierowego i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady przeznaczone do usunięcia przez spalanie.

4.8.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania (gdy dotyczy danego zastosowania):

- Opakowania po produkcji, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem oraz pozostałości produktu po zastosowaniu zamknięte w oznakowanym pojemniku, 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.

4.8.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania (gdy dotyczy danego zastosowania):

Produkt przechowywać w oryginalnym, oznakowanym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu niedostępnym dla dzieci oraz zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania. Przechowywać z dala od światła 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.

5. Instrukcje dotyczące sposobu stosowania wspólne dla wszystkich zastosowań:

5.1. Instrukcje dotyczące stosowania:

Instrukcje dla użytkownika profesjonalnego:

- Konieczne jest monitorowanie i ocena stopnia skuteczności produktu w celu zapobiegania oporności szkodników na wszystkich etapach jego stosowania. W przypadku utrzymania się aktywności szkodników należy zastosować inne metody/produkty zwalczania szkodników.

- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy powiadomić posiadacza pozwolenia. Posiadacz pozwolenia powinien zgłosić fakt zaobserwowanej oporności właściwego Organu Kompetentnego.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko:

patrz sekcje 4.1.2-4.8.2

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

patrz sekcje 4.1.3-4.8.3

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

patrz sekcje 4.1.4-4.8.4

5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania:

patrz sekcje 4.1.5-4.8.5

6. Inne informacje:

- Czysta zawartość substancji czynnej na 100 g produktu wynosi: cypermetryna (0,6 g).
- Etykieta powinna zawierać informację, że produkt zawiera dwutlenek krzemu (nano).

Z upoważnienia Prezesa

Aleksandra Wilczyńska

Wiceprezes ds. Produktów Biobójczych

/dokument podpisany elektronicznie/