

# Charakterystyka produktu biobójczego

**Nazwa produktu:** Insektan ant control

**Grupa produktowa:** 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/2021/0497/MR

**Numer referencyjny w R4BP 3:** PL-0027603-0000

## 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	2
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	7
5.1. Instrukcje stosowania	7
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	8
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	8
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	9
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	9
6. Inne informacje	9

## Informacje administracyjne

### 1.1. Nazwa handlowa produktu

Insektan ant control
----------------------

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

<b>Nazwa i adres posiadacza pozwolenia</b>	Nazwa	Certis Belchim BV
	Adres	Stadsplateau 16 3521 AZ Utrecht Holandia
<b>Numer pozwolenia</b>	PL/2021/0497/MR	
<b>Numer referencyjny w R4BP 3</b>	PL-0027603-0000	
<b>Data udzielenia pozwolenia</b>	17/12/2021	
<b>Data ważności pozwolenia</b>	13/09/2024	

### 1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Gechem GmbH & Co. KG
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Hauptstrasse 4 67271 Kleinkarlbach Niemcy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Hauptstrasse 4 67271 Kleinkarlbach Niemcy

<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Frunol delicia GmbH
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Dübener Straße 145 04509 Delitzsch Niemcy
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Dübener Straße 145 04509 Delitzsch Niemcy

#### 1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

<b>Substancja czynna</b>	30 - Etofenproks
<b>Nazwa producenta substancji czynnej</b>	Mitsui Chemicals Agro, Inc.
<b>Adres producenta substancji czynnej</b>	Nihonbashi Dia Building, 1-19-1, Nihonbashi, Chuo-ku 103-0027 Tokyo Japonia
<b>Lokalizacja zakładów produkcyjnych</b>	Omita Works 30 Asamuta-cho, Omita 836-8610 Fukuoka Japonia

## 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 (%)
Etofenproks	3-phenoxybenzyl-2-(4-ethoxyphenyl)-2-methylpropylether	Substancja czynna	80844-07-1	407-980-2	1

### 2.2. Rodzaj postaci użytkowej

WG Granulat do sporządzania zawiesiny w wodzie

## 3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

<b>Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia</b>	<p>Może działać szkodliwie na dzieci karmione piersią.</p> <p>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p> <p>Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.</p>
<b>Zwroty wskazujące środki ostrożności</b>	<p>Chronić przed dziećmi.</p> <p>Unikać kontaktu w czasie ciąży i podczas karmienia piersią.</p> <p>Dokładnie umyć ręce po użyciu.</p> <p>Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.</p> <p>Unikać uwolnienia do środowiska.</p> <p>Zebrać wyciek.</p> <p>Usuwać zawartość do uprawnionych firm utylizacji odpadów.</p> <p>Usuwać pojemnik do uprawnionych firm utylizacji odpadów.</p>

## 4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

### 4.1 Opis użycia

#### Zastosowanie 1 - Zwalczanie mrówek na zewnątrz budynków poprzez polewanie przez użytkownika powszechnego

<b>Grupa produktowa</b>	Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów
<b>W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem</b>	Insektycyd
<b>Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)</b>	Nazwa naukowa: Lasius sp. Nazwa zwyczajowa: Dorosłe osobniki (robotnice) mrówek z rodzaju Lasius Etap rozwoju: Dorosłe osobniki (robotnice)
<b>Obszar zastosowania</b>	Na zewnątrz
<b>Sposób (-oby) nanoszenia</b>	<p>metoda: Polewanie</p> <p>Szczegółowy opis: Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków, rozlewany wokół wejść do gniazd mrówek na twardej powierzchniach (np. taras, chodnik).</p> <p>Rozcieńczenie: 10 g produktu biobójczego w 1 litrze wody. Dawkowanie: 1 litr roztworu wodnego/m<sup>2</sup>. Maksymalna obszar poddany zabiegowi: 1,5 m<sup>2</sup> na gniazdo.</p>

#### Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: 1 litr roztworu wodnego/m<sup>2</sup>  
Rozcieńczenie (%): 10 g produktu biobójczego w 1 litrze wody  
Liczba i harmonogram aplikacji:  
Stosować jednorazowo. W razie potrzeby zabieg powtarzać co 4 tygodnie w sezonie aktywności mrówek - maksymalnie 11 aplikacji w roku.

#### Kategoria (-e) użytkowników

Powszechny

#### Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe

Butelka HDPE zawierająca 100 – 600 g produktu (100g, 125g, 250g, 300g, 375g, 400g, 500g, 575g). Pokrywka zewnętrzna i wewnętrzna, ogranicznik przepływu, zakrętka zabezpieczona przed dostępem dzieci, zabezpieczenie gwarancyjne, dozownik do dokładnego dozowania granulatu. Pojemnik kartonowy z wytrząsarką zawierający 100 - 600 g produktu (100g, 125g, 250g, 300g, 375g, 400g, 500g, 575g). Papier typu kraft laminowany folią aluminiową z powłoką PET. Pokrywka zewnętrzna i wewnętrzna, spód z blachy stalowej. Dozownik obrotowy do dokładnego dozowania granulatu.

### 4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

- Odmierzyć wymaganą ilość granulatu za pomocą pokrywy dozownika. Bezpośrednio przed użyciem wymieszać w konewce odpowiednią ilość granulatu z wodą. Upewnić się, że cały granulat uległ rozpuszczeniu. Używając konewki połączyć roztworem (10 g/l, 1 l/m<sup>2</sup>) wejścia do gniazd mrówek i poczekać, aż wyschnie. Używać wyłącznie na twardych powierzchniach.
- Po zastosowaniu polewania, kilkakrotnie wypłukać konewkę niewielką ilością wody. Wodę po płukaniu rozprowadzić na gniazdach mrówek.

### 4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Po polaniu należy upewnić się, że nie pozostaną kałuże na podłożu.
- Nie dopuścić do przedostania się produktu biobójczego lub rozcieńczonego roztworu produktu biobójczego do kanalizacji.

### 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 - Zwalczanie mrówek na zewnątrz budynków poprzez rozrzucanie przez użytkownika powszechnego

##### Grupa produktowa

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

##### W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem

Insektycyd

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

Nazwa naukowa: Lasius sp.  
Nazwa zwyczajowa: Dorosłe osobniki (robotnice) mrówek z rodzaju Lasius  
Etap rozwoju: Dorosłe osobniki (robotnice)

##### Obszar zastosowania

Na zewnątrz

##### Sposób (-oby) nanoszenia

metoda: Rozrzucanie granulatu (posypywanie)  
Szczegółowy opis:  
Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków, rozsypywany wokół wejść do gniazd mrówek na twardych powierzchniach (np. taras, chodnik).  
8 g granulatu/m<sup>2</sup>.  
Maksymalna obszar poddany zabiegowi: 1,5 m<sup>2</sup> na gniazdo.

##### Dawka (-i) i częstość nanoszenia

Stosowana dawka: 8 g granulatu/m<sup>2</sup>.  
Rozcieńczenie (%): -  
Liczba i harmonogram aplikacji:

Stosować jednorazowo. W razie potrzeby zabieg powtarzać co 4 tygodnie w sezonie aktywności mrówek - maksymalnie 11 aplikacji w roku.

**Kategoria (-e) użytkowników**

Powszechny

**Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe**

Butelka HDPE zawierająca 100 – 600 g produktu (100g, 125g,

250g, 300g, 375g, 400g, 500g, 575g). Pokrywka zewnętrzna

i wewnętrzna, ogranicznik przepływu, zakrętka zabezpieczona

przed dostępem dzieci, zabezpieczenie gwarancyjne, dozownik

do dokładnego dozowania granulatu.

Pojemnik kartonowy z wytrząsarką zawierający 100 - 600 g

produktu (100g, 125g, 250g, 300g, 375g, 400g, 500g, 575g).

Papier typu kraft laminowany folią aluminiową z powłoką PET.

Pokrywka zewnętrzna i wewnętrzna, spód z blachy stalowej.

Dozownik obrotowy do dokładnego dozowania granulatu.

**4.2.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania**

Stosować jako produkt gotowy do użycia.

- Odmierzyć wymaganą ilość granulatu za pomocą pokrywy dozownika. Suchy granulat nanieść na twarde powierzchnie wokół wejść do gniazd mrówek lub bezpośrednio wokół nich na twardych powierzchniach.

- Jeśli stosowany jest pojemnik kartonowy z wytrząsarką, nanieść granulat przy zastosowaniu maksymalnie 3 dozowań.

**4.2.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania**

- Przynętę w postaci granulatu przykryć, np. doniczką lub płytką, aby chronić pszczoły.



**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**

- Po skutecznym zastosowaniu (nie widać mrówek), zebrać widoczne pozostałości i przekazać je do uprawnionych firm utylizacji odpadów.

**4.2.5 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**

•

Produkt przeznaczony jest do stosowania wyłącznie na twardych powierzchniach.

Produkt nie może być nakładany na glebę. Nie stosować w bezpośrednim sąsiedztwie wód powierzchniowych i zapobiegać jakiegokolwiek styczności z nimi.

- Stosować wyłącznie w miejscach nie narażonych na zalanie wodą, tzn. chronionych przed zalaniem deszczem lub wodą do mycia.
- Produkt stosować wyłącznie w przypadku inwazji, do zwalczania aktywności mrówek poza gniazdem (robotnice).
- Nie stosować prewencyjnie. Stosować wyłącznie w ograniczonych strefach inwazji, aby zagwarantować bezpośredni kontakt ze zwierzętami docelowymi. Nie zaleca się stałego stosowania.
- Stosowanie w innych miejscach w otoczeniu budynków, które nie są dotknięte inwazją mrówek lub nie są przez nie odwiedzane, nie zapewnia wystarczającego kontaktu z mrówkami i dlatego nie jest zalecana.
- Rozsypany granulat należy zebrać i zutylizować w punkcie firm utylizacji odpadów.
- Aby zapewnić skuteczność produktu, przed zastosowaniem usunąć wszystkie naturalne dla mrówek źródła pożywienia (np. odpady, resztki jedzenia) z obszaru, na którym występuje inwazja.
- Aby zapewnić długotrwałe działanie produktu, obszary poddane działaniu środka należy chronić przed sprzątaniem w trakcie jego stosowania.
- Szkodliwy dla pszczoł. Nie stosować na ule lub w ich pobliżu.

## 5.2. Środki zmniejszające ryzyko

•

Można stosować wyłącznie na obszarach, na których można wykluczyć narażenie pasz lub żywności, w tym roślin, warzyw i owoców, uprawianych w ogrodzie i przeznaczonych do spożycia.

- Można stosować wyłącznie na obszarach, co do których można wykluczyć dostęp zwierząt domowych i gospodarskich.
- Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu. Umyć dłonie po użyciu.

## 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:

- wdychania: Wynieść osobę poszkodowaną poza otoczenie poddane działaniu

preparatu. Zapewnić dopływ świeżego powietrza.

- kontaktu ze skórą: Natychmiast zmyć produkt mydłem i wodą.

- kontaktu z oczami: Rozdzielić powieki i dokładnie przemywać oczy przez 15 min.

- połknięcia: Natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej. Nigdy nie podawać niczego

doustnie osobie nieprzytomnej.

W razie wypadku skontaktować się z ośrodkiem kontroli zatruc (należy podać numery telefonów do ośrodków toksykologicznych odpowiedzialnych za kontrolę zatruc produktami biobójczymi).

Wskazówki dla lekarzy i personelu medycznego: leczenie objawowe i wspomagające.

Środki ochrony środowiska:

- W razie niezamierzonego uwolnienia do środowiska produkt zebrać mechanicznie. Z zebrany materiał postępować zgodnie z instrukcjami w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i opakowania.

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

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

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

•  
Szczelnie zamknięty pojemnik przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.

- Nie przechowywać razem z żywnością.
- Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.
- Długość okresu przechowywania: 2 lata (w szczelnie zamkniętych opakowaniach handlowych).

### 6. Inne informacje

Zarządzanie opornością w celu opóźnienia rozwoju odporności i odporności krzyżowej u innych gatunków owadów:

- Przed użyciem należy przeczytać etykietę lub ulotkę i przestrzegać zawartych w nich instrukcji.
- Unikać długotrwałego i wyłącznego stosowania produktu.
- Naprzemiennie stosować insektycydy.
- Stosować zintegrowane metody zwalczania szkodników, np. poprzez zmiany strategii zwalczania (metody biologiczne, chemiczne) z uwzględnieniem lokalnej specyfiki (warunków klimatycznych, gatunków docelowych, warunków stosowania itp.).
- Użytkownicy powinni zgłaszać do podmiotu odpowiedzialnego przypadki nieskuteczności zabiegów.
- Raz w tygodniu należy sprawdzić obszary poddane działaniu środka.
- Jeśli inwazja mrówek się utrzymuje, należy skonsultować się ze specjalistą.

Kategoria zagrożenia:

Lact.

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze:

GHS09

Uwaga