

**PL**

**ZAŁĄCZNIK**

**CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU BIOBÓJCZEGO**

Detia granulat na mrówki

**Grupa produktowa**

PT18: Insektycydy, akarycydy i produkty do zwalczania innych stawonogów

**Numer zezwolenia:** PL/2019/0415/MR

**Numer zasobu w R4BP:** PL-0016768-0000

---

## Rozdział 1. INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

### 1.1. Nazwa(-y) handlowa(-e) produktu

Nazwa handlowa	Detia granulat na mrówki
----------------	--------------------------

### 1.2. Posiadacz pozwolenia

Nazwa i adres posiadacza pozwolenia	Nazwa	Detia Freyberg GmbH
	Adres	Dr.-Werner-Freyberg-Str.11 69514 Laudenbach Niemcy
Numer zezwolenia	PL/2019/0415/MR	
<i>Numer zasobu w R4BP</i>	PL-0016768-0000	
Data udzielenia zezwolenia	04/09/2019	
Data ważności zezwolenia	25/03/2029	

### 1.3. Producent(-ci) produktu

Nazwa producenta	Detia Freyberg Produktion GmbH
Adres producenta	Dr.-Werner-Freyberg-Str. 11 69514 Laudenbach Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Detia Freyberg Produktion GmbH site 1 Dr.-Werner-Freyberg-Str. 11 69514 Laudenbach Niemcy

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

Substancja czynna	(1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan 3-fenoksybenzylu (permetyryna)
Nazwa producenta	Tagros Chemicals India Ltd.
Adres producenta	“Jhaver Centre”. Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72, Marshalls Road 600 008 Egmore Chennai Indie
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Tagros Chemicals India Ltd. site 1 A-4/1&2, Sipcot Industrial Complex, Pachayankuppam, 607 005 Cuddalore, Tamilnadu Indie

---

## Rozdział 2. SKŁAD I POSTAĆ UŻYTKOWA PRODUKTU

### 2.1. Informacje jakościowe i ilościowe dotyczące składu produktu

Nazwa zwyczajowa	Nazwa IUPAC	Funkcja	Numer CAS	Numer EC	Zawartość (%)
(1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorowinylo)-2,2-dimetylocyklopropanokarboksylan 3-fenoksybenzylu (permetryna)		substancja czynna	52645-53-1	258-067-9	0,54 % (w/w)

### 2.2. Rodzaj(e) postaci użytkowej

XX Inne: • przynęta gotowa do użycia: granulat • granulat do przygotowania roztworu do polewania

---

### Rozdział 3. ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	H400: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410: Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. EUH208: Zawiera permetrynę. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	P273: Unikać uwolnienia do środowiska. P391: Zebrać wyciek. P501: zawartość usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów.. P501: pojemnik usuwać do uprawnionych firm utylizacji odpadów..

## Rozdział 4. ZASTOSOWANIE(-A) OBJĘTE ZEZWOLENIEM

### 4.1. Opis zastosowań

**Tabela 1. Zwalczanie mrówek na zewnątrz budynków poprzez rozsypywanie przez użytkownika powszechnego**

Grupa produktowa	PT18: Insektycydy, akarycydy i produkty do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: inne: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: inne: Dorosłe osobniki oraz larwy mrówek
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz  Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków wyłącznie na utwardzonych ścieżkach wokół domu, balkonach i trasach.
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: -  Szczegółowy opis: Produkt w postaci granulatu rozsypać na gniazdo mrówek.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: 10 g produktu rozsypać na gniazdo mrówek.  Rozcieńczenie (%): -  Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt stosować do 4 razy w ciągu roku.
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Saszetki o masie 10 g zapakowane w opakowanie zbiorcze: <ul style="list-style-type: none"><li>• puszka (papier) z wewnętrzną wyściółką z aluminiowej folii, o masie 100 g – 600 g,</li><li>• puszka (PE), o masie 100 g – 600 g,</li><li>• torba rurkowata (PE) w składanym kartonie, o masie 10 g – 500 g.</li></ul> Opakowania o masie powyżej 10 g powinny zawierać miarkę.

#### 4.1.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- W przypadku, gdy pomimo stosowania produktu zgodnie z etykietą, oporność owadów się utrzymuje, należy zaprzestać stosowania jakichkolwiek produktów o takiej samej metodzie działania i skontaktować się z profesjonalistą w zakresie zwalczania szkodników.
- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.

#### 4.1.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

#### 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 zastosowań

**Tabela 2. Zwalczanie mrówek na zewnątrz budynków poprzez polewanie przez użytkownika powszechnego**

Grupa produktowa	PT18: Insektycydy, akarycydy i produkty do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: inne: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: inne: Dorosłe osobniki oraz larwy mrówek
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz  Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków wyłącznie na utwardzonych ścieżkach wokół domu, balkonach i trasach.
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: -

	Szczegółowy opis: Rozpuścić granulat w wodzie, dobrze wymieszać i natychmiast poleć na gniazdo mrówek. Roztwór polewać powoli na otwory i szczeliny w gniazdach. Jeżeli produkt osiada, roztwór roboczy należy ponownie zamieszać.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: Rozpuścić 10 g produktu na 1 L wody i poleć na gniazdo (1 L/gniazdo).  Rozcieńczenie (%): -  Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt stosować do 4 razy w ciągu roku.
Kategoria(-e) użytkowników	ogół społeczeństwa (nieprofesjonaliści)
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	1. Saszetki o masie 10 g zapakowane w opakowanie zbiorcze: • Puszka (papier) z wewnętrzną wyściółką z aluminiowej folii, o masie 100 g – 600 g, • Puszka (PE), o masie 100 g - 600 g, • Torba rurowa (PE) w składanym kartonie, o masie 10 g - 500 g. • Trójstronnie zamknięta torebka (PE), o masie 80 g. 2. Torebka (PVA) o masie 10 g rozpuszczalna w wodzie zapakowana w składany karton, o masie 100 g - 500 g. Opakowania o masie powyżej 10 g powinny zawierać miarkę.

#### 4.2.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Po aplikacji roztworu roboczego należy kilkakrotnie przepłukać wodą pojemnik służący do przygotowywania roztworu, a popłuczyny wylać na gniazdo mrówek.
- W przypadku, gdy pomimo stosowania produktu zgodnie z etykietą, oporność owadów się utrzymuje, należy zaprzestać stosowania jakichkolwiek produktów o takiej samej metodzie działania i skontaktować się z profesjonalistą w zakresie zwalczania szkodników.
- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.

#### 4.2.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

#### 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 zastosowań

**Tabela 3. Zwalczanie mrówek poprzez rozsypywanie przez użytkownika profesjonalnego**

Grupa produktowa	PT18: Insektycydy, akarycydy i produkty do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: inne: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: inne: Dorosłe osobniki oraz larwy mrówek
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz  Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków wyłącznie na utwardzonych ścieżkach wokół domu, balkonach i trasach.
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: -  Szczegółowy opis: Produkt w postaci granulatu rozsypać na gniazdo mrówek.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: 10 g produktu rozsypać na gniazdo mrówek.  Rozcieńczenie (%): -  Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt stosować do 4 razy w ciągu roku.
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	<ul style="list-style-type: none"><li>• Puszka (papier) z wewnętrzną wyściółką z aluminiowej folii, o masie 100 g – 600 g,</li><li>• Puszka (PE), o masie 100 g - 600 g,</li><li>• Wiadro (PE), o masie 2,5 kg -10 kg.</li></ul>



---

#### 4.3.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Zaleca się stosowanie miarki podczas rozsypywania produktu z wiadra.

#### 4.3.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.2

#### 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 zastosowań

**Tabela 4. Zwalczanie mrówek wewnątrz budynków poprzez polewanie przez użytkownika profesjonalnego**

Grupa produktowa	PT18: Insektycydy, akarycydy i produkty do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego zezwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(y) (w tym etapy rozwoju)	Nazwa naukowa: inne: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: inne: Hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: inne: Dorosłe osobniki oraz larw mrówek
Obszar(y) zastosowania	użytkowanie na zewnątrz

	Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków wyłącznie na utwardzonych ścieżkach wokół domu, balkonach i trasach.
Sposób(-oby) nanoszenia	Metoda: inne: -  Szczegółowy opis: Rozpuścić granulat w wodzie, dobrze wymieszać i natychmiast polać na gniazdo mrówek. Roztwór polewać powoli na otwory i szczeliny w gniazdach. Jeżeli produkt osiada, roztwór roboczy należy ponownie zamieszać.
Stosowane dawki i częstotliwość stosowania	Stosowana dawka: Rozpuścić 10 g produktu na 1 L wody i polać na gniazdo (1 L/gniazdo).  Rozcieńczenie (%): -  Liczba i harmonogram aplikacji: Produkt stosować do 4 razy w ciągu roku.
Kategoria(-e) użytkowników	profesjonalny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	1. Puszka (papier) z wewnętrzną wyściółką z aluminiowej folii, o masie 100 g - 600 g. 2. Puszka (PE), o masie 100 g - 600 g. 3. Torba rurkowata (PE) w składanym kartonie, o masie 10 g - 500 g. 4. Torebka (PVA) o masie 10 g – 100 g rozpuszczalna w wodzie zapakowana w karton, o masie 100 g - 500 g. 5. Wiadro (PE), o masie 2,5 kg - 10 kg.

#### 4.4.1. Instrukcja stosowania dla danego zastosowania

- Po aplikacji roztworu roboczego należy kilkakrotnie przepłukać wodą pojemnik służący do przygotowywania roztworu a popłuczyny wylać na gniazdo mrówek.

#### 4.4.2. Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania

- Zaleca się stosowanie miarki podczas odmierzania produktu w celu przygotowania roztworu roboczego.
- Zaleca się noszenie obuwia wodoodpornego podczas stosowania produktu.
- Stosować chemicznie odporne rękawice ochronne (wykonane z posiadacz pozwolenia powinien określić rodzaj materiału).

**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

---

## Rozdział 5. OGÓLNE WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE STOSOWANIA<sup>1</sup>

### 5.1. Instrukcje stosowania

- Produkt do zwalczania mrówek na zewnątrz budynków wyłącznie na utwardzonych ścieżkach wokół domu, balkonach i trasach.
- Produktu stosować na zewnątrz budynków, w miejscach chronionych przed deszczem.

### 5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Rozmieszczać produkt w miejscach suchych, zabezpieczonych przed wilgocią, zalaniem, zmywaniem i działaniem warunków atmosferycznych.
- Nie stosować, jeśli nie można zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji i/lub wód powierzchniowych.
- Produktu nie stosować bezpośrednio na nieutwardzonym podłożu.
- Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt niebędących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów).
- Nie wchodzić ponownie na obszary poddane działaniu produktu, do czasu ich wyschnięcia.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.

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

Skutki uboczne/działania niepożądane:

Produkt zawiera permetrynę. Pyretroidy i pyretryny mogą powodować parestezję (pieczenie i mrowienie skóry bez podrażnień). W przypadku utrzymywania się objawów: zasięgnąć porady lekarza.

Pierwsza pomoc:

Wynieść poszkodowanego z miejsca zagrożenia i zdjąć skażoną/opryskaną odzież, w sposób uniemożliwiający zanieczyszczenia siebie lub innych osób.

W przypadku:

kontakt z skórą: umyć skórę dużą ilością wody z mydłem, NIE szorować skóry.

kontakt z oczami: usunąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i przemyć oczy dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, utrzymując powieki otwarte.

kontakt z jamą ustną: ostrożnie przepłukać usta wodą a następnie wypić dużą ilość wody. Nigdy nie podawać niczego do ust osobie nieprzytomnej. NIE wywoływać wymiotów, chyba że personel medyczny zaleci inaczej.

kontakt z drogami oddechowymi: uspokoić poszkodowanego, utrzymywać temperaturę ciała i kontrolować oddychanie. W razie potrzeby sprawdzić puls i rozpocząć sztuczne oddychanie.

W przypadku utrzymywania się symptomów lub gorszego samopoczucia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarskiej i pokazać opakowanie produktu lub etykietę.

Nigdy nie pozostawiać poszkodowanej osoby bez opieki.

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

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

Środki ochrony środowiska:

---

<sup>1</sup>Instrukcje stosowania, środki zmniejszające ryzyko oraz pozostałe wskazówki dotyczące stosowania na podstawie niniejszego punktu obowiązują w przypadku wszystkich zastosowań objętych zezwoleniem.

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

#### **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**

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 słonecznego. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania: do 36 miesięcy (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

---

## **Rozdział 6. INNE INFORMACJE**

Kategoria zagrożenia:

Aquatic Acute1

Aquatic Chronic 1

Piktogram GHS i hasło ostrzegawcze:

GHS09 Uwaga