

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: SUBSTRAL NA MRÓWKI

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

Numer pozwolenia: PL/2016/0221/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0010938-0000

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	4
5.1. Instrukcje stosowania	4
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	5
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	5
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	5
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	5
6. Inne informacje	6

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

SUBSTRAL NA MRÓWKI

1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza
pozwolenia**

Nazwa

Evergreen Garden Care Poland Sp. z o.o.

Adres

ul. Ostrobramska 101A 04-041A Warsaw Polska

Numer pozwolenia

PL/2016/0221/MR

Numer referencyjny w R4BP 3

PL-0010938-0000

Data udzielenia pozwolenia

03/11/2016

**Data ważności
pozwolenia**

21/06/2026

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

**Nazwa producenta substancji
czynnej**

Evergreen Garden Care France SAS

**Adres producenta substancji
czynnej**

4 Allée des Séquoias 69760 Limonest Francja

Lokalizacja zakładów produkcyjnych

Usine de Fourneau 27580 Bourth, Francja

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	33 - Fipronil
Nazwa producenta substancji czynnej	BASF Agro B.V. Arnhem (NL) Freinbach Branch,
Adres producenta substancji czynnej	Houbstrasse 3, 8008 Pfafficon, Szwajcaria
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	BASF Agri Production SAS 32, 32, rue de Verdun, 76410 Aubin-les-Elfbeuf, Francja

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 (%)
Fipronil	(±)-5-amino-1-(2,6-dichloro-a,a,a,-trifluoro-p-tolyl)-4-trifluoromethylsulfinylpyrazole-3-carbonitrile (1:1)	Substancja czynna	120068-37-3	424-610-5	0,021
dwutlenek krzemu syntetyczny amorficzny (nano)	dwutlenek krzemu	Substancja niebędąca substancją czynną	7631-86-9	231-545-4	0,45

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

granulat do przygotowania roztworu do polewania

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Zawiera. p-menta-1-8-dien i p-menta-1,4(8)-dien. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	Unikać uwolnienia do środowiska. Zebrać wyciek. Usuwać zawartość do zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (do uprawnionych firm utylizacji odpadów). Usuwać pojemnik do zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami (do uprawnionych firm utylizacji odpadów).

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - 4.1 Zwalczanie mrówek wokół budynków przez użytkownika powszechnego

Grupa produktowa	Gr. 18 - Insektycydy, akarocydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	Brak
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: dorosłe osobniki oraz larwy mrówek
Obszar zastosowania	Na zewnątrz Produkt do zwalczania mrówek wokół budynków (z wyłączeniem powierzchni chłonnych).
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: - Szczegółowy opis: Stosować produkt w postaci roztworu poprzez polewanie na gniazda mrówek. Jednokrotna aplikacja produktu na gniazdo mrówek pozwala na zniszczenie ich kolonii.
Dawka (-i) i częstość nanoszenia	Stosowana dawka: - Rozcieńczenie (%): - Liczba i harmonogram aplikacji: Przygotować roztwór: 20 g produktu rozpuścić w 1 litrze wody. Roztwór nanosić poprzez polewanie na gniazdo mrówek: - na gniazdo mrówek o powierzchni mniejszej niż 1 m ² połąć 0,5 litra roztworu (czyli 10 g produktu na małe mrowisko), - na gniazdo mrówek o powierzchni większej niż 1 m ² połąć 2 litry roztworu (czyli 40 g produktu na duże mrowisko). Produkt wykazuje skuteczność do 1 miesiąca od zastosowania. Stosować jeden raz w roku.
Kategoria (-e) użytkowników	Powszechny
Wielkości opakowań i materiały opakowaniowe	Saszetka (papier/aluminium/PE) o pojemności od 10 do 800 gramów (10 g, 20 g, 30 g, 40 g, 50 g, 60 g, 80 g, 90 g, 100 g, 110 g, 120 g, 130 g, 140 g, 150 g, 160 g, 170 g, 180 g, 190 g, 200 g, 210 g, 220 g, 230 g, 240 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 290 g, 300 g, 310 g, 320 g, 330 g, 340 g, 350 g, 360 g, 370 g, 380 g, 390 g, 400 g, 410 g, 420 g, 430 g, 440 g, 450 g, 460 g, 470 g, 480 g, 490 g, 500 g, 510 g, 520 g, 530 g, 540 g, 550 g, 560 g, 570 g, 580 g, 590 g, 600 g, 610 g, 620 g, 630 g, 640 g, 650 g, 660 g, 670 g, 680 g, 690 g, 700 g, 710 g, 720 g, 730 g, 740 g, 750 g, 760 g, 770 g, 780 g, 790 g, 800 g) z miarką zintegrowaną z opakowaniem (z wyjątkiem saszetek jednodawkowych). Saszetka (PET/PE) o pojemności od 10 do 800 gramów (10 g, 20 g, 30 g, 40 g, 50 g, 60 g, 80 g, 90 g, 100 g, 110 g, 120 g, 130 g, 140 g, 150 g, 160 g, 170 g, 180 g, 190 g, 200 g, 210 g, 220 g, 230 g, 240 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 290 g, 300 g, 310 g, 320 g, 330 g, 340 g, 350 g, 360 g, 370 g, 380 g, 390 g, 400 g, 410 g, 420 g, 430 g, 440 g, 450 g, 460 g, 470 g, 480 g, 490 g, 500 g, 510 g, 520 g, 530 g, 540 g, 550 g, 560 g, 570 g, 580 g, 590 g, 600 g, 610 g, 620 g, 630 g, 640 g, 650 g, 660 g, 670 g, 680 g, 690 g, 700 g, 710 g,

720 g, 730 g, 740 g, 750 g, 760 g, 770 g, 780 g, 790 g, 800 g) z miarką zintegrowaną z opakowaniem (z wyjątkiem saszetek jednodawkowych).
Pudełko kompozytowe (karton, AL, PET) o pojemności 80 g, 90 g, 100 g, 110 g, 120 g, 130 g, 140 g, 150 g, 160 g, 170 g, 180 g, 190 g, 200 g, 210 g, 220 g, 230 g, 240 g, 250 g, 260 g, 270 g, 280 g, 290 g, 300 g, 310 g, 320 g, 330 g, 340 g, 350 g, 360 g, 370 g, 380 g, 390 g, 400 g, 410 g, 420 g, 430 g, 440 g, 450 g, 460 g, 470 g, 480 g, 490 g, 500 g z miarką zintegrowaną z opakowaniem.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania

patrz sekcja 5.1

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

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Stosować jednorazowo i bezpośrednio na powierzchnię gniazda mrówek.
- Nie stosować w warunkach deszczu lub wiatru.
- Stosując na gniazda mrówek pod tarasami, należy polewać dokładnie do pęknięć i szczelin lub pomiędzy łączeniami płytek, aby nie dopuścić do ściekania nadmiaru produktu.
- Rozmieszczać produkt w miejscach suchych, zabezpieczonych przed wilgocią, zalaniem, zmywaniem i działaniem warunków atmosferycznych.
- Produkt jest przeznaczony do aplikacji na powierzchniach twardych i chronionych przed deszczem, zalaniem, zmywaniem. Nie stosować na powierzchniach chłonnych.
- Przed rozpoczęciem zabiegu należy usunąć inne potencjalne źródła pokarmu dla mrówek.
- Jeśli pomimo stosowania produktu, aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy powiadomić o tym fakcie posiadacza pozwolenia i skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji.
- Nie stosować produktu w sposób ciągły.
- Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/ mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa).
- Chronić przed dziećmi.
- Dzieci nie powinny wchodzić na traktowane powierzchnie przed ich wyschnięciem.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Unikać stosowania bezpośrednio na rośliny.
- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Po zastosowaniu produktu, zebrać rozlania, kałuże.
- Produkt zawiera fipronil, który jest niebezpieczny dla pszczół i innych zapylaczy.

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:

Brak innych niż wynikają z klasyfikacji produktu.

Pierwsza pomoc:

W przypadku połknięcia: płukać usta wodą. Jeśli wystąpią objawy zatrucia lub połknięto dużą ilość, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku wdychania: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Jeśli wystąpią objawy zatrucia, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Pokazać opakowanie lub etykietę.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i buty. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Wyprać odzież i wyczyścić buty przed ponownym ubraniem.

W przypadku kontaktu z oczami: Ostrożnie płukać wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć i kontynuować płukanie wodą przez co najmniej 10 minut. Jeśli wystąpi podrażnienie, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Stosować leczenie objawowe. Jeśli połknięto lub wdychano dużą ilość, niezwłocznie skontaktować się z ośrodkiem zatruc.

Środki ochrony środowiska:

- Nie dopuścić do zanieczyszczenia gleby, cieków wodnych, odpływów (zlew, toaleta) ani kanalizacji produktem lub opakowaniem po produkcie.
- Po zastosowaniu, opróżniony pojemnik po roztworze przepłukać wodą i opróżnić w miejscu zabiegu (czyli na gniazdo mrówek).

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

- Opakowania po produkcie, wszelkie materiały zanieczyszczone produktem, pozostałości produktu po zastosowaniu usuwać w sposób bezpieczny i przekazać firmie posiadającej uprawnienia do odzysku i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych (np. w spalarni). 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. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Produkt w opakowaniu z PET/PE chronić przed światłem.

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

6. Inne informacje

Kategoria zagrożenia
Aquatic chronic 1

piktogram: GHS09

hasło ostrzegawcze: Uwaga

- Produkt zawiera dwutlenek krzemu syntetyczny amorficzny (nano).
- Produkt zawiera czynnik zniechęcający do przypadkowego spożycia oraz barwnik.
- W przypadku braku skuteczności (podejrzewanej oporności), właściwe organy powinny być powiadomione przez posiadacza pozwolenia.
- W celu ułatwienia prawidłowego dawkowania produktu, zalecane jest używanie miarki zintegrowanej z opakowaniem.