

Charakterystyka produktu biobójczego

Nazwa produktu: Maxforce Quantum

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

Numer pozwolenia: PL/2018/0329/MR

Numer referencyjny w R4BP 3: PL-0011501-0000

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	2
5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania	5
5.1. Instrukcje stosowania	5
5.2. Środki zmniejszające ryzyko	6
5.3. Szczegóły dotyczące prawdopodobnych, bezpośrednich lub pośrednich działań niepożądanych, instrukcje w zakresie pierwszej pomocy oraz środki ochrony środowiska w nagłych wypadkach	6
5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania	6
5.5. Warunki przechowywania oraz długość okresu przechowywania produktów biobójczych w normalnych warunkach przechowywania	6
6. Inne informacje	6

Informacje administracyjne

1.1. Nazwa handlowa produktu

Maxforce Quantum

1.2. Posiadacz pozwolenia

**Nazwa i adres posiadacza
pozwolenia**

Nazwa

2022 ENVIRONMENTAL SCIENCE FR SAS

Adres

1, place Giovanni Da Verrazzano 69009 LYON Francja

Numer pozwolenia

PL/2018/0329/MR

Numer referencyjny w R4BP 3

PL-0011501-0000

Data udzielenia pozwolenia

19/07/2018

**Data ważności
pozwolenia**

01/06/2024

1.3. Producent (-ci) produktów biobójczych

**Nazwa producenta substancji
czynnej**

Bayer S.A.S Environmental Science

**Adres producenta substancji
czynnej**

16 rue Jean-Marie Leclair – CS 90106, 69266 Lyon Cedex 09 Francja

Lokalizacja zakładów produkcyjnych

11 Nord 02250 Marle sur Serre Francja

1.4. Producent (-ci) substancji czynnych

Substancja czynna	37 - Imidachlopyrd
Nazwa producenta substancji czynnej	Bayer AG
Adres producenta substancji czynnej	Industrial Operations, Alfred Nobel-Strasse D-40789 Monheim am Rhein Niemcy
Lokalizacja zakładów produkcyjnych	Chemipark D-41538 Dormagen Niemcy

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 (%)
Imidachlopyrd	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	Substancja czynna	138261-41-3	428-040-8	0,03

2.2. Rodzaj postaci użytkowej

żel, przynęta gotowa do użycia

3. Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia i środki ostrożności

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności	Unikać uwolnienia do środowiska. Zebrać wyciek. Usuwać pojemnik do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów niebezpiecznych. Usuwać zawartość do autoryzowanego zakładu utylizacji odpadów niebezpiecznych.

4. Zastosowanie (zastosowania) objęte zezwoleniem

4.1 Opis użycia

Zastosowanie 1 - Produkt do zwalczania mrówek

Grupa produktowa	Gr. 18 - Insektycydy, akarycydy i produkty stosowane do zwalczania innych stawonogów
W stosownych przypadkach, dokładny opis zastosowania objętego pozwoleniem	Użytkownik powszechny: Produkt do zwalczania mrówek wewnątrz i wokół budynków (nie stosując bezpośrednio na ziemi, trawnikach oraz na rabatach kwiatowych). Użytkownik profesjonalny: Produkt do zwalczania mrówek wewnątrz budynków, w tym w budynkach użyteczności publicznej oraz wokół budynków (nie stosując bezpośrednio na ziemi, trawnikach oraz na rabatach kwiatowych).
Zwalczany(-e) organizm(-y) (w tym etap rozwoju)	Nazwa naukowa: <i>Lasius niger</i> Nazwa zwyczajowa: hurtnica zwyczajna Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: <i>Linepithema humile</i> Nazwa zwyczajowa: mrówka aargentyńska Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: <i>Tapinoma malenocephalum</i> Nazwa zwyczajowa: koczownicza czarnogłowa tylko wewnątrz budynków Etap rozwoju: Osobniki dorosłe Nazwa naukowa: <i>Monomorium pharaonis</i> Nazwa zwyczajowa: mrówka faraona tylko wewnątrz budynków Etap rozwoju: Osobniki dorosłe
Obszar zastosowania	Wewnątrz Na zewnątrz Inne -
Sposób (-oby) nanoszenia	metoda: - Szczegółowy opis: • 1 kropla żelu rozmieszczona na powierzchni 1 m² (200 mg/m²), gdzie 1 kropla posiada średnicę 10 mm (masa 200 mg); • 1 kropla żelu przypadająca na 1 m bieżący ścieżki mrówek, gdzie 1 kropla posiada średnicę 10 mm (masa 200 mg); • 10 kropli żelu (2 g produktu) rozmieszczone na gniazdo mrówek. Sposób stosowania: Stosować produkt w postaci żelu poprzez bezpośrednią aplikację z opakowania: wewnątrz pomieszczeń wzdłuż ścieżek mrówek, a na zewnątrz pomieszczeń w pęknięciach i szczelinach oraz wzdłuż ścieżek mrówek na tarasach, chodnikach, patiach, przy wejściach do szop, garaży itp. Jeśli gniazdo usytuowane jest na twardym podłożu (np. bruk, beton), to możliwa jest aplikacja produktu bezpośrednio na gniazdo mrówek. Jednokrotna aplikacja produktu pozwala na zniszczenie całej kolonii mrówek. Produkt wykazuje skuteczność do 12 tygodni od zastosowania.

**Dawka (-i) i częstość
nanoszenia**

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

Kategoria (-e) użytkowników

Profesjonalny

**Wielkości opakowań i materiały
opakowaniowe**

Użytkownik profesjonalny:
1. Tuba/strzykawka (PP) z zamknięciem (PE), zawierająca od 20 g do 30 g żelu.

4.1.1 Instrukcja użytkowania dla danego zastosowania**4.1.2 Środki ograniczające ryzyko dla danego zastosowania****Ważne środki ostrożności:**

- Przed zastosowaniem produktu należy przeczytać etykietę oraz postępować zgodnie z instrukcją.
- Produkt stosować w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt nie będących przedmiotem zwalczania (zwłaszcza psów, kotów, świń, drobiu, dzikiego ptactwa i pszczoł).
- Produkt jest przeznaczony do aplikacji na powierzchniach twardych.
- Produkt jest przeznaczony do aplikacji bezpośrednio na gniazdo, w szczelinach i pęknięciach. Nie stosować bezpośrednio na glebie, trawnikach oraz rabatach kwiatowych.
- Rozmieszczać produkt w miejscach suchych, zabezpieczonych przed wilgocią, zalaniem, zmywaniem i działaniem warunków atmosferycznych.
- Nie stosować produktu w miejscach, w których może on mieć kontakt z żywnością, wodą przeznaczoną do spożycia, paszą, przyborami mającymi kontakt z żywnością.
- Należy prowadzić regularne inspekcje punktów (co 7 dni), w których wyłożona jest przynęta. Po zakończeniu zabiegu dezynsekcji usunąć produkt.
- Produkt nie jest przeznaczony do wspólnego użycia/ mieszania z innymi produktami, w tym produktami biobójczymi.
- Nie stosować produktu w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i innych źródeł ciepła (np. grzejników, kaloryferów).
- Chronić przed dziećmi.
- Po zastosowaniu produktu oraz przed jedzeniem, piciem i paleniem tytoniu umyć ręce i skórę narażoną na bezpośredni z nim kontakt.
- Produkt niebezpieczny dla pszczoł.
- Produktu nie stosować nad lub w bezpośredniej bliskości wód powierzchniowych.
- Zamknąć opakowanie po użyciu produktu.
- Przy stosowaniu w pobliżu budynków nie należy aplikować produktu w pobliżu odpływów. Jeśli mrówki występują na terenie połączonym z systemem odprowadzania wody deszczowej lub kanalizacją, produkt należy stosować jedynie na obszarze niebędącym narażonym na zanurzenie lub namoknięcie, np. osłoniętym przed deszczem, powodzią czy wodą czyszczącą.

Dodatkowe obostrzenia dla użytkownika powszechnego:

- Nie należy długoterminowo stosować produktu na danym terenie. W przypadku nieopanowania kolonii mrówek przy pierwszym użyciu, należy zastosować produkt ponownie. Jeśli aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy skonsultować się z wykwalifikowanym pracownikiem dezynsekcji i powiadomić posiadacza pozwolenia.

Dodatkowe obostrzenia dla użytkownika profesjonalnego:

- Nie należy długoterminowo stosować produktu na danym terenie. W przypadku nieopanowania kolonii mrówek przy pierwszym użyciu, należy zastosować produkt ponownie. Jeśli aktywność owadów nadal się utrzymuje, należy powiadomić posiadacza pozwolenia.
- Zaleca się nosić odpowiednie rękawice ochronne.
- Unikać nadmiernego zanieczyszczenia produktem odzieży ochronnej.

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

Pierwsza pomoc:

Ogólne: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież, a następnie zutylizować ją w bezpieczny sposób.

W przypadku połknięcia: Wypłukać usta wodą. Nie podawać niczego doustnie i nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z ośrodkiem toksykologicznym. W przypadku wystąpienia objawów zatrucia i/lub połknięcia dużych ilości należy natychmiast skontaktować się z lekarzem. W przypadku, gdy osoba poszkodowana jest nieprzytomna, należy położyć ją w pozycji bezpiecznej (bocznej ustalonej) i skontaktować się z personelem medycznym. Pokazać personelowi medycznemu opakowanie/etykieta lub kartę charakterystyki.

W przypadku kontaktu ze skórą: Przemyc skórę wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia niepokojących objawów, skontaktować się z ośrodkiem toksykologicznym. Jeśli podrażnienie nie ustępuje lub rozwija się, należy skontaktować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami: Natychmiast przemyć dużą ilością wody, również pod powiekami, przez przynajmniej 15 minut.

Informacje dla lekarza: leczyć objawowo. Monitorować funkcje oddechowe i pracę serca.

W przypadku połknięcia, płukanie żołądka można przeprowadzić jedynie w przeciągu pierwszych 2 godzin. Zawsze zaleca się jednak podanie węgla aktywowanego i siarczanu sodu. Brak konkretnego lektwa.

Skutki uboczne:

Brak innych niż wynikające z klasyfikacji.

Środki ochrony środowiska:

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

4.1.4 Gdy dotyczy danego zastosowania, 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.

Opakowania po produkcie nie są przeznaczone do recyklingu. Opakowań po produkcie nie należy używać do innych celów.

4.1.5 Gdy dotyczy danego zastosowania, 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. Chronić przed zamarzaniem. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

Długość okresu przechowywania:

do 36 miesięcy (od daty produkcji) w temperaturze pokojowej.

5. Ogólne wskazówki dotyczące stosowania

5.1. Instrukcje stosowania

-

5.2. Środki zmniejszające ryzyko

-

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

-

5.4. Instrukcje w zakresie bezpiecznego usuwania produktu i jego opakowania

-

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

-

6. Inne informacje

zawiera czynnik zniechęcający do przypadkowego spożycia (0,01 g/100 g)
Zawartość substancji czynnej (techniczna): 0,031 g / 100 g.