

Posiadacz pozwolenia:

Evita Sp. z o.o., Różewo, 78-627 Różewo, tel. +48 67 260 07 02, e-mail: kontakt@elvita.com.pl

NEVBIA 100 ODŚrodek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

cyjanotraniliprol (związek z grupy antranilowych diamidów) – 100 g/l (10,26%).

Pozwolenie MRiRW nr R-7/2022 h.r. z dnia 04.03.2022 r.

 	
Uwaga	
H317 H410	Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P280 P302+ P352	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Stosować rękawice ochronne. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydłem.
P333+P313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
P362 + P364 P391	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu zawiesiny olejowej do rozcieńczania wodą (OD), o działaniu kontaktowym i żołądkowym. Na roślinie działa wgłębnie oraz translaminarnie.

Paraliż owadów następuje w ciągu kilku godzin i objawia się zahamowaniem ruchu i żerowania szkodnika. Ostateczny efekt działania widoczny jest po 3-6 dniach od zabiegu.

Substancja czynna cyjanotraniliprol należy do grupy IRAC 28.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego lub opryskiwacza ręcznego.

Ziemniak

Stonka ziemniaczana

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 125 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy dwóch liści do fazy, gdy widoczne są pierwsze jagody (BBCH 12 - 70).
Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.
Zalecana ilość wody: 300-600 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek

Wciornastki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy dwóch liści do początku fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 80).
Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.
Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety)

Marchew, pietruszka, pasternak, seler korzeniowy

Połyśnica marchwianka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzewania nasion (BBCH 11 - 89).
Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie wylotu pierwszych muchówek.
Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety)

Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, brokuł, kalafior, kapusta brukselska

Piętnówka kapustnica, tantniś krzyżowiaczek, bielinki

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 ml/ha.
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-500 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.
Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Śmietka kapuściana

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu pierwszych muchówek.
Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety)

Truskawka

Kwieciak malinowiec

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu chrząszczy.
Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem zabiegów wskazanych w dalszej części etykiety)

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

**Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność
środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych
ponosi wyłącznie jego użytkownik**

Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek

Śmietka cebulanka, miniarka porówka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy dwóch liści do początku fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12-80). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie wylotu pierwszych muchówek.
Zalecana ilość wody: 200-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Stosować z dodatkiem adiuwanta olejowego.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety)

Pietruszka, pasternak, seler korzeniowy

Światłówka naziemnica, bawełnówka egipska

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy pierwszego liścia do końca fazy dojrzwania nasion (BBCH 11- 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.
Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Odstęp między zabiegami: co najmniej 10 dni
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety)

Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, brokuł, kalafior, kapusta brukselska

Światłówka naziemnica, bawełnówka egipska, błyszczka jarzynówka, gnatarz rzepakowiec

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 500 ml/ha.
Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 400-500 ml/ha.
Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.
Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Mączlik warzywny

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia właściwego do końca fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 49). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Stosować z dodatkiem adiuwanta olejowego.

Zalecana ilość wody: 300-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety)

Truskawka

Muszka plamoskrzydła

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika w czasie składania jaj.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Światłówka naziemnica

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 750 ml/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 600-750 ml/ha.

Termin stosowania: od fazy drugiego liścia do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 - 89). Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, w czasie składania jaj oraz wylęgu pierwszych larw.

Zalecana ilość wody: 300-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (z uwzględnieniem liczby zabiegów wymienionych we wcześniejszej części etykiety)

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

Ziemniak, cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek, marchew, pietruszka, pasternak, seler – 14 dni

Kapusta głowiasta, brokuł, kalafior, kapusta brukselska – 7 dni

Truskawka – 1 dzień

Na uprawy do ochrony których zastosowano środek NEVBIA 100 OD dwa razy w sezonie wegetacyjnym, nie wolno stosować w tym samym roku kalendarzowym żadnego innego środka zawierającego cyjanotraniliprol, łącznie z zastosowaniami doglebowymi stosowanymi przy produkcji rozsady i jako nawadniania kropelkowego.

1. Środka nie stosować

- na plantacjach roślin osłabionych przez szkodniki, przymrozek, mróz, nadmiar wilgoci, suszę, niedobór składników mineralnych lub inne czynniki powodujące osłabienie wzrostu;
- później niż 2 godziny przed spodziewanym deszczem;
- więcej niż 150g substancji czynnej cyjanotraniliprol na hektar w roku kalendarzowym, niezależnie od rodzaju formułacji i sposobu aplikacji;
- w produkcji rozsady lub w przypadku roślin stanowiących szkółkarski materiał rozmnożeniowy.

2. W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach:

- o pH $\leq 5,5$ w marchwi, pietruszce, pasternaku, selerze,
- o pH $\leq 5,7$ w kapuście głowiastej, brokule, kalafiorze, kapuście brukselce, truskawkach,
- o pH $\leq 5,9$ w cebuli uprawianej z dymki, cebuli uprawianej z siewu, cebuli uprawianej na szczypior, czosnku, szalotce, szczypiorku, ziemniaku.

W przypadku zwalczania mączlika i wciornastków zaleca się dodatek adiuwanta olejowego. W przypadku stosowania w mieszaninie z adiuwantem olejowym należy stosować się do zaleceń stosowania wszystkich środków mieszanych.

Zaleca się stosować w temperaturze powyżej 10 °C .

Strategia zarządzania odpornością:

1. Stosować przemiennie z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych i o innych mechanizmach działania.
2. Nie stosować środków zawierających substancje z grupy diamidów (grupa IRAC 28) częściej niż 2 razy w tej samej uprawie.
3. W przypadku dwukrotnego stosowania oba zabiegi powinny być wykonane przeciwko temu samemu pokoleniu.
4. W ciągu 30 dni nie należy wykonywać więcej niż 2 zabiegi przeciwko temu samemu szkodnikowi w danej uprawie. Kolejne pokolenia szkodnika powinny być zwalczane insektycydami należącym do innej grupy chemicznej i o innym mechanizmie działania.
5. Nie należy redukować dawek środka, również w przypadku gdy jest on składnikiem mieszanin zbiornikowych.
6. W przypadku warzyw kapustnych nie stosować preparatów zawierających substancje czynne z grupy IRAC 28 w tej samej uprawie, przed upływem 90 dni od chwili aplikacji środka do rozsady.
7. Temperatury poniżej 15°C mogą spowodować obniżenie skuteczności działania środka.
8. W przypadku stwierdzenia niezadowalającej skuteczności środka skontaktować się z właścicielem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

NASTĘPSTWO ROŚLIN

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji traktowanej środkiem NEVBIA 100 OD nie ma możliwości sadzenia lub siania roślin następczych, wcześniej niż po terminie planowanego zbioru roślin chronionych, z wyjątkiem upraw zarejestrowanych pod warunkiem, że w ciągu danego roku nie zastosuje się już żadnego środka ochrony roślin zawierającego cyjanotraniliprol.

W tym samym roku nie sadzić roślin następczych, których rozsada traktowana była środkiem zawierającym substancję z grupy diamidów (grupa IRAC 28).

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszałem. Po wlewniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszało hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Zasadowość cieczy użytkowej nie powinna przekraczać wartości pH 7. Zaleca się zużyć ciecz użytkową nie później niż w ciągu 4 godzin od jej przygotowania.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, lub
- unieszkodliwić z wykorzystaniem rozwiązań technicznych zapewniających biologiczną degradację substancji czynnych środków ochrony roślin, lub
- unieszkodliwić w inny sposób, zgodny z przepisami o odpadach.

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury należy postąpić analogicznie jak z resztkami cieczy użytkowej.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ OSÓB POSTRONNYCH

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej i które zwróciły się o taką informację.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne i odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):

Nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

Ziemniak

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach o pH $\leq 5,9$.

Cebula uprawiana z dymki, cebula uprawiana z siewu, cebula uprawiana na szczypior, czosnek, szalotka, szczypiorek, marchew, pietruszka, pasternak, seler korzeniowy, kapusta głowiasta, brokuł, kalafior, kapusta brukselska, truskawka

W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty.

Środek stosować poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 20 m od terenów nieużytkowanych rolniczo lub
- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

W celu ochrony wód podziemnych nie stosować na glebach:

- o $\text{pH} \leq 5,5$ w marchwi, pietruszce, pasternaku, selerze korzeniowym,
- o $\text{pH} \leq 5,7$ w kapuście głowiastej, brokule, kalafiorze, kapuście brukselce, truskawkach,
- o $\text{pH} \leq 5,9$ w cebuli uprawianej z dymki, cebuli uprawianej z siewu, cebuli uprawianej na szczypior, czosnku, szalotce, szczypioru.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w chłodnym i suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody/mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -