

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 518 /2020d z dnia 6.08.2020 r.,  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R- 105/2018 z dnia 29.05.2018 r.

Posiadacz zezwolenia:

FMC Agro Polska Sp. z o.o., ul. Złota 59, 00-121 Warszawa, Tel.:22 397 17 86, www.fmcagro.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

...


## VERIMARK 200 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

cyjanotraniliprol (związek z grupy antranilowych diamidów) – 200 g/l (18,66 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 105/2018 z dnia 29.05.2018 r.,  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-518 /2020d z dnia 6.08.2020 r.**

	
UWAGA	
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 EUH401	Zawiera 1,2-benzizotiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P391	Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD w formie koncentratu do rozcieńczania wodą (SC) o działaniu żołądkowym i kontaktowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników. Na roślinie działa wgłębnie oraz translaminarnie, a w przypadku aplikacji do strefy korzeniowej także systemicznie.

Paraliż owadów następuje w ciągu kilku godzin i objawia się zahamowaniem ruchu i żerowania szkodnika. Owady giną po 3-6 dniach od zabiegu.

Substancja czynna cyjanotraniliprol należy do grupy IRAC 28.

## STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania w systemach nawadniania kropelkowego uprawy truskawki lub do podlewania rozsady kapusty głowiastej białej, brokuła, kalafiora oraz kapusty brukselskiej.

### Truskawka

*Kwieciak malinowiec*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 375 ml/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od fazy dwóch liści do fazy dojrzałości zbiorczej (BBCH 12 -89).

Zabieg wykonać po wystąpieniu szkodnika, najlepiej w czasie składania jaj.

Końcówka nawadniająca powinna znajdować się w pobliżu korzeni rośliny. Środek powinien być zastosowany w czasie pierwszej 1/3 cyklu irygacyjnego.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

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

*Śmietka kapuściana*

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 15 ml/1000 roślin (600 ml/ha).

Termin stosowania: Środek stosować od fazy dwóch liści do fazy pięciu liści (BBCH 12-15).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Ciecz użytkową należy aplikować w następujący sposób:

Należy odmierzyć taką ilość wody, aby kostki rozsady miały możliwość jej wchłonięcia (nadmiar wody nie powinien spływać z kostek ani pozostać niewchłonięty w tacy z rozsadą). Nie zaleca się podlewania roślin w ciągu 24 godzin przed zabiegiem. Ciecz użytkową należy aplikować pod niskim ciśnieniem, grubokroplście, aby spłynęła z roślin do podłoża i tac z rozsadą do wchłonięcia przez podłoże. Zanim ciecz użytkowa wyschnie należy opryskać rośliny wodą, aby spłukać pozostałą ciecz użytkową z roślin do podłoża. Jest bardzo ważne, aby jak największa ilość cieczy użytkowej dostała się do podłoża.

Środek należy stosować nie później niż 3 dni przed wysadzeniem rozsady. Tace z rozsadą powinny wyschnąć przed transportem na pole. Nie należy przenosić tac bez środków ochrony osobistej do 4 godzin po zastosowaniu środka.

## ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Truskawka – 1 dzień

Kapusta głowiasta biała, brokuł, kalafior, kapusta brukselska – nie dotyczy

1. Nie stosować na rośliny osłabione przez szkodniki, przymrozek, mróz, nadmiar wilgoci, suszę, niedobór składników mineralnych lub inne czynniki powodujące osłabienie wzrostu.
2. Na powierzchni traktowanej nie stosować więcej niż 150 g substancji czynnej cyjanotraniliprol na hektar w roku kalendarzowym, niezależnie od rodzaju formulacji i sposobu aplikacji.
3. W przypadku warzyw kapustnych gęstość sadzenia traktowanej rozsady nie może przekroczyć 40 tys. roślin/ha.
4. W ramach strategii zarządzania odpornością:

- Środek stosować przemiennie z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych i o innych mechanizmach działania.
  - Nie stosować środków zawierających substancje z grupy diamidów częściej niż 2 razy w tej samej uprawie.
  - Nie należy redukować dawek środka, również w przypadku gdy jest on składnikiem mieszanin zbiornikowych.
  - 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.
5. Temperatury poniżej 15°C mogą spowodować obniżenie skuteczności działania środka.
  6. Środek wykazuje działanie ochronne do 14 dni od aplikacji.

Na uprawy, do ochrony których zastosowano środek Verimark 200 SC w maksymalnej dawce, zabrania się stosować inne środki zawierające substancję czynną cyjanotraniliprol w tym samym roku kalendarzowym, niezależnie od rodzaju formulacji i sposobu aplikacji.

W przypadku sprzedaży traktowanej rozsady nabywcę poinformować o wszelkich ograniczeniach oraz zaleceniach zawartych w etykiecie środka Verimark 200 SC.

### **NASTĘPSTWO ROŚLIN**

W przypadku wcześniejszej likwidacji plantacji traktowanej środkiem, brak jest możliwości sadzenia lub siania roślin następczych w tym samym roku kalendarzowym, z wyjątkiem upraw zarejestrowanych pod warunkiem, że w ciągu danego roku nie zastosuje się już żadnego środka ochrony roślin zawierającego cyjanotraniliprol.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

Aparatura do nawadniania kropelkowego powinna być wolna od pozostałości innych środków ochrony roślin. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika aparatury napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Zbiornik uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Aplikować z włączonym mieszadłem. pH cieczy użytkowej w zbiorniku powinno mieć wartość 5-6. Zaleca się zużyć ciecz użytkową nie później niż w ciągu 8 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 postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA OSÓB STOSUJĄCYCH ŚRODEK, PRACOWNIKÓW ORAZ**

## **OSÓB POSTRONNYCH**

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

W przypadku ręcznego sadzenia rozsady stosować rękawice ochronne.

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.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych lub chwastów w chronionej uprawie zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł oraz innych owadów zapylających.

### **Kapusta głowiasta biała, brokuł, kalafior, kapusta brukselska.**

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 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

### **Truskawka.**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

## **WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- w suchym i chłodnym miejscu.

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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -