

Załącznik nr 2 do zezwolenia MRiRW nr R - 33/2015 z dnia 18.02.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Natural Plant Protection; Route d'Artix -B.P.80 -64150 Nogueres, Republika Francuska, tel.: +33 0559609292 , fax: +33 05 59609299

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Arysta LifeScience Polska Sp. z o.o.; ul. Przasnyska 6 B, 01-756 Warszawa; tel.: 22 866 41 80, fax: 22 866 41 90; e-mail: sekretariat@arysta.com

CARPOVIRUSINE SUPER SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

Cydia pomonella Granulosis Virus (CpGV) - entomopatogeniczny wirus z rodziny *Baculoviridae* - 1 x10¹³ jednostek w 1 l środka

Zezwolenie MRiRW nr R - 33/2015 z dnia 18.02.2015 r.

EUH208 – Zawiera CpGV. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P261 – Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P272 – Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

P280 – Stosować rękawice ochronne.

OPIS DZIAŁANIA

Carpovirusine Super SC jest biologicznym środkiem owadobójczym w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczenia wodą, o działaniu żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania owocówki jabłkówekczki w uprawie jabłoni.

Środek zawiera naturalnie występujący patogen owocówki jabłkówekczki i jest skuteczny jedynie po spożyciu przez larwy. Larwy przestają żerować w krótkim czasie po infekcji. Część larw pobiera cząstki wirusa przegryzając osłonkę jaja w trakcie wylęgu i zamiera zanim rozpocznie żerowanie. Pozostałe larwy pobierają wirusa w momencie rozpoczęcia żerowania i giną w ciągu kilku dni. Carpovirusine Super SC jest środkiem selektywnym, nie stwarza zagrożenia dla organizmów pożytecznych.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Jabłoń

owocówka jabłkówekczka

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100 ml/100 m²

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać na początku wylęgania się larw pierwszego pokolenia (faza „czarnej główki”) (BBCH 72 – 78).

Liczbę zabiegów dostosować do stopnia zagrożenia ze strony szkodnika w danym sezonie wegetacyjnym.

W wypadku bardzo licznego wystąpienia pierwszego pokolenia owocówki jabłkówekczki środek może wykazywać średni poziom zwalczania szkodnika.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 10

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 – 12 dni**

Zalecana ilość wody: **100 l/100 m²**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste**

Uwagi:

1. Z uwagi na działanie żołądkowe środka ważne jest równomierne pokrycie roślin cieczą użytkową.
2. Zabieg powtórzyć po silnym opadzie deszczu (powyżej 20 mm) bezpośrednio po opryskiwaniu.
3. Środek w swym składzie posiada stabilizatory promieni UV, wspomagacze ułatwiające wchłanianie w przewodzie pokarmowym oraz substancje zachęcające do żerowania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Z resztkami cieczy użytkowej po zabiegu należy postępować w sposób ograniczający ryzyko skażenia wód powierzchniowych i podziemnych w rozumieniu przepisów Prawa wodnego oraz skażenia gruntu, tj.:

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy roboczej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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 celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od zbiorników i cieków wodnych.

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.

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
Jabłoń – 1 dzień

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny przeznaczone na paszę do dnia w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):
Nie dotyczy

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:
Nie dotyczy

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.

Środek jest trwały w trakcie przechowywania w postaci zamrożonej (-18°C) przez okres 2 lat. Środek można przechowywać przez okres 8 miesięcy w warunkach chłodniczych (lodówce lub zimnym pomieszczeniu) w temperaturze 4°C lub przez okres 1 miesiąca w temperaturze pokojowej, nieprzekraczającej 25°C.

Środek może być zamrażany kilka razy. Środek należy rozmrozić, co najmniej jeden dzień przed zastosowaniem.

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

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów. Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Okres ważności:

- 1 miesiąc w temperaturze +25°C,
- 8 miesięcy w temperaturze +4°C,
- 2 lata w temperaturze -18°C.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -