

Posiadacz zezwolenia: De Ceuster Meststoffen nv., Fortsesteenweg 30, 2860 Sint-Katelijne-Waver, Królestwo Belgii, tel. +32 14 257 357, fax +32 14 217 602, e-mail: dcm@dcm-info.com

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej: Biobest Belgium nv, Ilse Velden 18, 2260 Westerlo, Królestwo Belgii, tel: +32 14 25 79 80

PMV - 01

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zezwolenie MRiRW nr R- 2/2017 z dnia 17.01.2017 r.

Zawartość substancji czynnej:

Pepino mosaic virus, szczep CH2, izolat 1906 (**powyżej $5 \cdot 10^5$ kopii genomu wirusa w 1 μL**)

Mikroorganizmy mogą powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 401 - W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P260 - Nie wdychać rozpylonej cieczy użytkowej.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną.

P284 - Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

OPIS DZIAŁANIA

Środek mikrobiologiczny w formie stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą, stosowany nalistnie, przeznaczony do ochrony pomidora w uprawie pod osłonami przed patogenicznymi izolatami wirusa mozaiki pepino (PepMV).

Środek zawiera łagodny izolat wirusa mozaiki pepino. Środek jest zalecany do stosowania do ochrony pomidora przed wszystkimi innymi izolatami tego wirusa. Działanie środka polega na wykorzystaniu zjawiska odporności krzyżowej. Rośliny pomidora zaszczerpione łagodnym izolatem wirusa nie ulegają zainfekowaniu przez szczepy patogeniczne wirusa mozaiki pepino (PepMV).

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy szklarniowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Etykieta środka ochrony roślin PMV-01, załącznik do zezwolenia MRiRW

Środek dopuszczony do stosowania wyłącznie w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowanej od podłoża.

POMIDOR (w uprawie pod osłonami)

wirus mozaiki pepino (PepMV)

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 8,0 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 4,0 - 8,0 l/ha

Termin stosowania: Zaleca się zastosowanie środka na młodych roślinach pomidora, jak najwcześniej po posadzeniu. Środek stosować od fazy 5 liści właściwych pomidora do fazy widocznych kwiatostanów i pąków kwiatowych, przed kwitnieniem (BBCH 15-59).

Zalecana ilość wody: 160-300 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Uwaga:

Wyższą z zalecanych dawek stosować tylko w warunkach większego zagrożenia porażenia wirusem.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Środek zawiera substancję czynną z grupy niskiego ryzyka (low risk substances).

Środek jest przeznaczony wyłącznie do ochrony pomidora uprawianego na cele konsumpcyjne.

W momencie zastosowania środka rośliny pomidora muszą być wolne od wirusa mozaiki pepino (PepMV).

Celem uzyskania optymalnego efektu, zabiegi pielęgnacyjne zaleca się wykonać po zastosowaniu środka.

Zabieg należy wykonać w ten sposób, aby cała ilość cieczy użytkowej dostała się bezpośrednio na powierzchnię roślin. Zalecane opryskiwanie: nisko objętościowe. Zalecane ciśnienie: 5 - 6 barów.

Środek zużyć zaraz po otwarciu opakowania.

Środek może powodować łagodne objawy fitotoksyczności na liściach niektórych odmian pomidora. Celem określenia wrażliwości uprawianych odmian należy się skonsultować z posiadaczem zezwolenia lub jego przedstawicielem.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i bardzo dokładnie wymieszać. Ciecz użytkowa powinna być regularnie i dokładnie wymieszana. Wskazane jest dokładne czyszczenie filtrów aparatury opryskowej z odpowiednią częstotliwością i regularne mieszanie cieczy użytkowej przed i w trakcie zabiegu (minimum co 2 godziny). W przypadku stosowania opryskiwacza wyposażonego w belkę opryskową zalecaną do opryskiwania upraw szpalerowych używać tylko jednej dyszy.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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

Środki ostrożności dla osób stosujących środek i pracowników:

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 użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych (maska FFP2).

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.

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):

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,
- w temperaturze poniżej 20°C (optymalna temperatura przechowania to 4°C), przez maksymalnie 21 dni.

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 - 21 dni (w temperaturze poniżej 20°C).

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -