

Posiadacz zezwolenia:

ANDERMATT Polska Sp. z o.o.,
ul. Garbary 56, 61-758 Poznań

Grandex® MAX

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

>3 x 10¹³ jednostek *Cydia pomonella Granulosis Virus* (CpGV - entomopatogeniczny wirus z rodziny Baculoviridae) - **6,24 g/l**.

Zezwolenie MRiRW nr R-11/2012 wu z dnia 20.12.2012 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-25/2023 z dnia 09.02.2023 r.

EUH 208 - Zawiera CpGV. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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

P 261-Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

P 280-Stosować rękawice ochronne.

OPIS DZIAŁANIA

Grandex®MAX zawiera naturalnie występujący patogen owocówki jabłkowieczki (*Cydia pomonella*). Grandex®MAX jest skuteczny jedynie po spożyciu przez larwy owocówki jabłkowieczki, zakażenie przez kontakt nie jest możliwe. Po spożyciu zakażone larwy zaprzestają żerowania i nie powodują dalszych szkód. W zależności od ilości spożytej substancji, larwy giną w ciągu kilku dni lub w trakcie ich dalszego rozwoju. Grandex®MAX jest środkiem selektywnym, nie stwarza zagrożenia dla organizmów pożytecznych. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych i ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

1. Drzewa ziarnkowe (jabłoń, grusza)

owocówka jabłkowieczka

Środek stosować od wylęgu pierwszych larw.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,05 l na hektar na metr wysokości korony drzew, w maksymalnie 400 litrach wody

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

0,05 l na hektar na metr wysokości korony drzew, w maksymalnie 400 litrach wody

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym – 10.

Zaleca się wykonanie 5 zabiegów na jedno pokolenie gąsienic.

Odstęp między zabiegami: **minimum 8 dni**.

Zalecana ilość wody: **400 l/ha na metr wysokości korony drzewa**

W zależności od warunków pogodowych oraz stopnia nasilenia szkodnika, zaleca się aby zabieg powtórzyć po 8 dniach słonecznych.

Uwagi:

Zaleca się stosować środek wieczorem.

Środek Grandex®MAX zawiera zabezpieczenie substancji czynnej przed promieniowaniem UV.

Wstrząsnąć przed użyciem.

Preparat można stosować łącznie ze środkami grzybobójczymi (za wyjątkiem miedziowych) oraz ze środkami owadobójczymi. Nie stosować łącznie z preparatami o silnym odczynie kwaśnym lub zasadowym. Szkody wyrządzone przez owocówkę jabłkowieczkę w poprzednim roku generalnie nie korelują z występowaniem szkodnika w aktualnym roku.

Zaleca się stosowanie pułapek feromonowych.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzenia cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą, (z włączonym mieszadłem) a następnie uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wleciu 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 UŻYTKOWEJ

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 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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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:

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

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Nosić odpowiednią rękawicę ochronną oraz odzież ochronną zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej 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 3m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

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

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 następnie: nie dotyczy

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I POKAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w miejscach lub obiektach, w których zastosowano odpowiednie rozwiązania zabezpieczające przed skażeniem środowiska lub dostępem osób trzecich,
- w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą,
- w temperaturze nie wyższej niż 5°C.

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 połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem

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

Okres ważności – 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -