

Posiadacz zezwolenia:


Belchim Crop Protection NV/SA, Technologielaan 7, 1840 Londerzeel, Królestwo Belgii, tel.: 0032 (0) 52 30 09 0-6, fax: 0032 (0) 52 30 11 35.

MILBEKNOCK 10 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej: milbemektyna (produkt naturalny z grupy makrocyklicznych laktonów, mieszanina M.A₃ i M.A₄) – 9,3 g/l

**Zezwolenie MRiRW nr R- 65/2012 z dnia 05.04.2012 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 593/2019d z dnia 09.09.2019 r.**

| | |
|---|--|
|  | |
| Niebezpieczeństwo | |
| H226 H304 H304 H410 | Łatwopalna ciecz i pary. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. 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 P281 P331 P233 | Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nie wywoływać wymiotów. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. |
| P301+P310 | W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCI lub z lekarzem. |
| P391 | Zebrać wyciek. |

Działa toksycznie na pszczoły (w dawce powyżej 0,75 l/ha w fazie BBCH 65-67 tj. od pełni fazy kwitnienia do fazy zasychania kwiatów).

OPIS DZIAŁANIA

AKARYCYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC).

Substancja czynna działa na system nerwowy roztoczy, powodując ich paraliż. Zwalcza wszystkie stadia rozwojowe roztoczy Środek ma działanie kontaktowe i żołądkowe. Na roślinie działa powierzchniowo i włąębnie.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieźnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Jabłoń

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec, porzeczki jabłoniowy.

Maksymalna dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 0,75 - 1,0 l/ha

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużej liczebności szkodnika.

Termin stosowania: środek stosować od końca fazy kwitnienia do fazy gdzie owoc osiąga 60% typowej wielkości (BBCH 69-76).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 500 - 750 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

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

Grusza

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec, porzeczki jabłoniowy.

Maksymalna dawka dla jednorazowego stosowania: 1,0 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 0,75 - 1,0 l/ha

Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużej liczebności szkodnika.

Termin stosowania: środek stosować od końca fazy kwitnienia do fazy gdzie owoc osiąga 60% typowej wielkości (BBCH 69-76).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: 500 - 750 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Truskawka

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec, porzeczki jabłoniowy, roztocz truskawkowiec.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,25 l/ha

Termin stosowania: środek stosować przed kwitnieniem (<BBCH 60) i/lub po zbiorach (>BBCH 91).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

Zalecana ilość wody: 750 - 2000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, jeżyna, borówka wysoka, malina, żurawina, agrest

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,25 l/ha

Termin stosowania: środek stosować przed kwitnieniem (<BBCH 60) i/lub po zbiorach (>BBCH 91).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

Zalecana ilość wody: 750 - 2000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Chmiel

Przędziorek owocowiec, przędziorek chmielowiec, porzeczki jabłoniowy.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego stosowania: 1,5 l/ha

Termin stosowania: środek stosować od pełni fazy kwitnienia: przynajmniej 50% kwiatów otwartych, opadają pierwsze płatki do zaawansowanego dojrzewania, bardzo intensywnej barwy szyszek (BBCH 65-85).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 21 dni.

Zalecana ilość wody: 3300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Chmiel – **21 dni**

Jabłoń, grusza - **14 dni**

Truskawka, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, jeżyny, borówka wysoka, malina, żurawina, agrest – **nie dotyczy**

1. Środek wykazuje wysoką skuteczność niezależnie od temperatury, ale nie zaleca się jego stosowania w temperaturze wyższej niż 30°C.
2. Środek stosować, gdy zostanie przekroczony próg ekonomicznej szkodliwości.
3. Środek należy stosować na rośliny nieuszkodzone z dobrze wykształconą warstwą kutikuli.
4. Opryskiwać całe rośliny, zwracając uwagę na dokładne pokrycie cieczą użytkową również dolnej strony liści.
5. Bardziej celowe jest stosowanie najwyższej z zalecanych ilości wody w zabiegach.
6. Przy stosowaniu środka w odmianach jabłoni Gala, Braeburn, Kanzi i Cameo należy zachować pięciodniowy odstęp przed i po wykonaniu zabiegów innymi środkami ochrony roślin.
7. Nie stosować środka w zabiegach ultra drobnokroplistych.
8. Środek zawiera substancję czynną z grupy modulatorów kanałów chlorowych – grupa IRAC 6. Aby zapobiegać zjawisku odporności środek może być stosowany w ochronie drzew ziarnkowych 1 raz w sezonie wegetacyjnym. Jeżeli jest to konieczne pozostałe zabiegi roztoczobójcze należy wykonać środkami zawierającymi substancje czynne należące do innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.

Odmierzoną ilość preparatu wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury należy:

- 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.

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 użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas stosowania środka.

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

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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie 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 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

W przypadku stosowania dawki powyżej 0,75 l/ha w fazie BBCH 65-67 tj. od pełni fazy kwitnienia do fazy zasychania kwiatów:

W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w czasie kwitnienia. Nie używać w miejscach, gdzie pszczoły mają pożytek. Można stosować wcześniej rano przed wylotem pszczół na uprawę lub wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające.

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 0°C - 30°C.

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

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnianego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

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 poradzić się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

Nie wywoływać wymiotów.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -