

**Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 481/2015d
z dnia 09.06.2015 r. zmieniającej zezwolenie
MRiRW nr R-60/2008 z dnia 28.07.2008 r.**

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa. Tel.: (22) 326-06-01. Fax: (22) 326-06-99.

Producent:

Syngenta Crop Protection AG, P.O. Box, CH-4002 Bazylea, Konfederacja Szwajcarska.
Tel.: (+41,61) 323-11-11. Fax: (+41,61) 323-12-12.

Podmiot odpowiedzialny za ostateczne pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

AGRECOL Sp. z o. o., Mesznary 2, 98-400 Wieruszów. Tel.: (62) 78 32 000.

V E R T I M E C 018 E C

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych.

Zawartość substancji czynnej:

abamektyna (produkt naturalny z grupy makrocyclicznych laktonów) – **18 g w 1 l środka (1,8%)**

Inne substancje niebezpieczne nie będące substancją aktywną: cykloheksanol

**Zezwolenie MRiRW nr R-60/2008 z dnia 28.07.2008 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R-189/2009 z dnia 16.11.2009 r.
decyzją MRiRW nr R-68/2012d z dnia 29.02.2012 r.,
decyzją MRiRW nr R-238/2012d z dnia 03.10.2012 r.
oraz decyzją MRiRW nr R-481/2015d z dnia 09.06.2015 r.**



Uwaga

H 302 Działa szkodliwie po połknięciu

H 319 Działa drażniąco na oczy

H 335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych

H 373 Może powodować uszkodzenie narządów systemu nerwowego poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane

H-410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

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

P 260 Nie wdychać rozpylonej cieczy.

P 280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P314 W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć

P391 Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

VERTIMEC 018 EC jest środkiem owadobójczym i przedziorkobójczym, w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania przedziorków i owadów szkodliwych w roślinach warzywnych i roślinach ozdobnych pod osłonami.

Na roślinie działa wgłębnie.

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY WARZYWNE

1. OGÓREK (POD OSŁONAMI)

przędziorek chmielowiec.

Opryskiwać po zauważeniu szkodnika lub pierwszych objawów uszkodzeń.

Zalecane stężenie: **0,05 % (50ml preparatu w 100 l wody).**

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 300-1500 l/ha, w zależności od gatunku roślin.

2. POMIDOR, PAPRYKA, OBERŻYNA (POD OSŁONAMI)

przędziorek szklarniowiec

Opryskiwać po zauważeniu szkodnika lub pierwszych objawów uszkodzeń.

Zalecane stężenie: **0,05 % (50 ml preparatu w 100 l wody).**

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 300-1500 l/ha, w zależności od gatunku roślin.

ROŚLINY OZDOBNY (POD OSŁONAMI)

1. CHRYZANTEMA OGRODOWA, RÓŻA

przędziorek chmielowiec

Opryskiwać po zauważeniu szkodnika lub pierwszych objawów uszkodzeń.

Zalecane stężenie: **0,05% (50 ml preparatu w 100 l wody).**

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1000-2000 l/ha, w zależności od wysokości i zagęszczenia roślin na plantacji.

2. CHRYZANTEMA OGRODOWA, NIECIERPEK NOWOGWINEJSKI

wciornastek amerykański

Zalecane stężenie: **0,05% (50ml preparatu w 100 l wody).**

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1000-2000 l/ha, w zależności od wysokości i zagęszczenia roślin na plantacji.

Opryskiwać po zauważeniu szkodnika lub pierwszych objawów uszkodzeń

UWAGI:

1. Vertimec 018 EC stosować przemienne ze środkami o odmiennym mechanizmie działania. Dopuszczalne 4 zabiegi w sezonie.
2. Opryskiwać całe rośliny - zwracając uwagę na dokładne pokrycie cieczą użytkową, również dolnej strony liści.
3. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne i dyniowate, na każdej uprawianej po raz pierwszy odmianie wykonać próbny zabieg celem sprawdzenia, czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.
4. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

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, oraz odpowiednie obuwie 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.

Okres karencji (okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji):

Ogórek pod osłonami – **3 dni**

Pomidor pod osłonami – **3 dni**

Papryka pod osłonami – **3 dni**

Oberżyna pod osłonami – **3 dni**

Rośliny ozdobne - nie dotyczy

okres prewencji dla ludzi i zwierząt (okres zapobiegający zatruciu):

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

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w temperaturze nieprzekraczającej zakresu 0°C-30°C.

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.

OBJAWY ZATRUCIA

Rozszerzenie żrenic, drżenie mięśni, osłabienie, bezwład ruchowy.

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie opłukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Przerwać pracę. Zatrutego usunąć z miejsca działania preparatu, zdjąć odzież ochronną. Przy zaburzeniach oddychania zrobić sztuczne oddychanie (najlepiej usta – usta).

W razie zanieczyszczenia skóry preparatem skażone miejsca zmyć wodą i mydłem.

W przypadku dostania się preparatu do oczu – przemywać je wodą przez 10-15 minut.

W razie połknięcia preparatu spowodować wymioty, podając do picia 1-2 szklanki wody.

W przypadku utraty przytomności nie powodować wymiotów, ani nic nie podawać doustnie.

Wczesne objawy zatrucia można zminimalizować przez spowodowanie wymiotów w ciągu 30 minut od czasu ekspozycji. Jeśli objawy zatrucia postępują, powodować wymioty i wykonywać pomiary płynów ustrojowych i elektrolitów oraz kontrolować ciśnienie krwi. W ciężkich

przypadkach obserwacje winny być kontynuowane przez kilka dni do czasu, aż objawy kliniczne nie będą ustępowały.

Abamektyna powoduje wzrost aktywności GABA, dlatego unikać podawania leków powodujących wzrost aktywności GABA (barbiturany, benzodiazepiny, itd.) u osób potencjalnie narażonych na abamektynę.

Okres ważności – 3 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -