

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 481/2016d z dnia 17.10.2016 r.
zmieniającej zezwolenia MRiRW nr R - 70/2015 z dnia 15.04.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

Agrofarm Sp. z o.o., ul. Inflancka 5, lok.42, 00 – 189 Warszawa, tel./fax: +48 22 810-11-37
e-mail: biuro@agrofarm.pl

AGROTALONIL 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

chlorotalonil (związek z grupy ftalanów) - **500 g/l** (39,09%)

**Załącznik do zezwolenia MRiRW nr R - 70 /2015 z dnia 15.04.2015 r.,
zmienionego decyzją MRiRW nr R - 481/2016d z dnia 17.10.2016 r.**



Uwaga

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H351 - Podejrzewa się, że powoduje raka.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne powodując długotrwałe skutki.

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

P280 - Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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. Nadal płukać.

P308 + P313 - W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

OPIS DZIAŁANIA

Agrotalonil 500 SC jest fungicydem, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu powierzchniowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie przed chorobami grzybowymi marchwi, selera korzeniowego, uprawianego w gruncie i pod osłonami ogórka i pomidora.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych oraz opryskiwaczy ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Ogórek (pod osłonami)

Mączniak rzekomy

Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,4% (400 ml środka w 100 litrach wody lub 40 ml środka w 10 litrach wody).

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,2-0,4% (200-400 ml środka w 100 litrach wody lub 20-40 ml środka w 10 litrach wody).

Termin stosowania:

Pierwszy zabieg wykonać zgodnie z sygnalizacją lub po wystąpieniu pierwszych objawów choroby (od fazy kiedy na pędzie głównym rozwiniętych jest 9 lub więcej liści - skala 2-stopniowa lub na pędzie głównym rozwinięty 9 liść-skala 3-stopniowa do początku fazy rozwoju owoców – pierwszy owoc na pędzie głównym osiąga typowy kształt i wielkość zbiorczą: BBCH 19 109- 71) następnie co 7-10 dni. Wykonywać 2-3 zabiegi w sezonie.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1200-1500 l/ha (120-150 l/1000 m² lub 12-15l/100 m²)

Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości roślin.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 -10 dni.

Pomidor (pod osłonami)

Zaraza ziemniaka

Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,3% (300 ml środka w 100 litrach wody lub 30 ml środka w 10 litrach wody).

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,2 – 0,3% (200-300 ml środka w 100 litrach wody lub 20-30 ml środka w 10 litrach wody).

Wyższe stężenie cieczy użytkowej stosować w razie większego zagrożenia wystąpienia zarazy ziemniaka.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo od fazy otwartego pierwszego kwiatu (BBCH 69 619) do fazy kiedy pierwszy owoc osiągnął typową wielkość (BBCH 72 702).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1200-1500 l/ha (120-150 l/1000 m² lub 12-15l/100 m²)

Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości roślin.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 -10 dni.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Uwagi:

1. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
2. Środek stosować w szklarniach z izolowaną powierzchnią glebową.

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***

Pomidor uprawiany w gruncie

Zaraza ziemniaka, alternarioza, septorioza, szara pleśń, mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Termin stosowania :

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy gdy na pędzie głównym widoczny jest zawiązek pierwszego pąka kwiatowego na wydłużonej szypułce do końca fazy kwitnienia (BBCH 50-70).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha.

Ilość wody dostosować do wielkości roślin.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Ogórek uprawiany w gruncie

Mączniak rzekomy, alternarioza

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Termin stosowania :

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy gdy na pędzie głównym widoczny jest zawiązek pierwszego pąka kwiatowego na wydłużonej szypułce do końca fazy kwitnienia (BBCH 50-70).

Zalecana ilość wody: 600-800 l/ha.

Ilość wody dostosować do wielkości roślin.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Marchew

Alternarioza naci marchwi, mączniak prawdziwy baldaszkowatych

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy gdy widoczne są pierwsze pojedyncze ale nadal zamknięte pąki kwiatowe głównego kwiatostanu do końca fazy gdy 50% owoców osiąga typową wielkość (BBCH 55-75).

Zalecana ilość wody: 600 - 800 l/ha.

Ilość wody dostosować do wielkości roślin.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Seler korzeniowy

Septorioza selera

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 2,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy gdy widoczne są pierwsze pojedyncze ale nadal zamknięte pąki kwiatowe głównego kwiatostanu do końca fazy gdy 50% owoców osiąga typową wielkość (BBCH 55- 75).

Zalecana ilość wody: 600 - 800 l/ha.
Ilość wody dostosować do wielkości roślin.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pietruszka

Septorioza

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Termin stosowania:

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy gdy widoczne są pierwsze pojedyncze ale nadal zamknięte pąki kwiatowe głównego kwiatostanu do końca fazy gdy 50% owoców osiąga typową wielkość (BBCH 55- 75).

Zalecana ilość wody: 600 - 800 l/ha.
Ilość wody dostosować do wielkości roślin.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartość opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

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

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, płuczac trzykrotnie wodą. Opłukać wewnętrzną powierzchnię zbiornika przy użyciu ciśnieniowego urządzenia płuczącego lub ręcznie, zużywając objętość wody ok. 5% pojemności zbiornika. Włączyć pompę i przy zamkniętych rozpylaczach otworzyć odpowiednie zawory, aby przepłukać wszystkie elementy układu cieczowego. Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej. Powtórzyć tę czynność dwukrotnie.

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, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin oraz ochronę oczu / ochronę twarzy 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 czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W przypadku uprawianego w gruncie pomidora, ogórka oraz marchwi i selera korzeniowego:

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin i stawonogów niebędących celem działania środka, konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 m 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):

Pomidor uprawiany w gruncie, ogórek uprawiany w gruncie - 3 dni.

Marchew, seler korzeniowy - 14 dni.

Pietruszka - 28 dni.

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 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.

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

W przypadku kontaktu ze skórą: umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku dostania się do oczu: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -