

Załącznik nr 2 do decyzji MRiRW nr **R - 942/2022d z dnia 24.11.2022 r.**
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 166/2013zr z dnia 20.12.2013 r.

Posiadacz zezwolenia:

CIECH Sarzyna S.A., ul. Chemików 1, 37-310 Nowa Sarzyna, tel.: (+48 17) 24 07 111, e-mail:
sarzyna@ciechgroup.com ; www.ciechgroup.com

SIARKOL BIS 80 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej: siarka – 80% (800 g/kg)

Zezwolenie MRiRW nr R - 166/2013zr z dnia 20.12.2013 r.

ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 942/2022d z dnia 24.11.2022 r.

OPIS DZIAŁANIA

Siarkol Bis 80 WG jest fungicydem w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu kontaktowym, do stosowania zapobiegawczego.

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony jest do stosowania przy użyciu opryskiwaczy sadowniczych, plecakowych i ręcznych.

Jabłoń.

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 75 g/100 m² (75 g/6 l wody).

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 75 g/100 m² (75 g/6 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować co 7 dni, zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby na krótko przed kwitnieniem, po kwitnieniu 3-5 krotnie w zależności od nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6

Odstęp między zabiegami: 7 dni

Zalecana ilość wody: 6 l/100 m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Winorośl

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 40 g/100 m² (40 g/5 - 10 l wody).

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 10 - 40 g/100 m² (10 - 40 g/5 - 10 l wody).

Większą z zalecanych dawek stosować przy dużym nasileniu choroby.

Termin stosowania: Środek stosować co 7 dni, zapobiegawczo lub po pojawieniu się objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8.

Odstęp między zabiegami: 7 dni.

Zalecana ilość wody: 5 - 10 l/100 m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 75 g/100 m² (75 g/6 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby, na krótko przed kwitnieniem i bezpośrednio po kwitnieniu w zależności od nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.

Minimalny odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 6 l/100m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Brzoskwinia, morela, śliwa

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 g/100m² (50 g/5 l wody).

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 - 50 g/100m² (30 - 50g/5 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 10-60 i BBCH 71-86).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 5 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest

Amerykański mączniak agrestu

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 g/100m² (50 g/10 l wody).

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 - 50 g/100m² (30 - 50g/10 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby, od fazy rozwoju pędów do fazy pojawienia się pierwszych kwiatów (BBCH 31-60) oraz od początkowej fazy wzrostu owocu do fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 71-86).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 10 l/100m²

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Borówka wysoka, malina

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 g/100 m² (50 g/10 l wody).

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 - 50 g/100 m² (30 - 50 g/10 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby w okresie przed kwitnieniem (faza rozwojowa BBCH 41-60), po kwitnieniu (faza rozwojowa BBCH 71) i po zbiorze owoców (BBCH 91-95).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-10 dni.

Zalecana ilość wody: 10 l/100m².
Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Truskawka

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 g/100 m² (50 g/10 l wody).
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 - 50 g/100 m² (30 - 50 g/10 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby w okresie przed kwitnieniem (faza rozwojowa BBCH 41-60), po kwitnieniu (faza rozwojowa BBCH 71) i po zbiorze owoców (BBCH 91-95).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.
Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-10 dni.
Zalecana ilość wody: 10 l/100m².
Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Burak ćwikłowy

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 75 g/100 m² (75 g/3 l wody).
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 40 - 75 g/100 m². (40 – 75 g/3 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować co 10 dni, zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby. Większą z zalecanych dawek stosować przy dużym nasileniu choroby.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
Zalecana ilość wody: 3 l/100m².
Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Ogórek, dynia, kawon, cukinia, kabaczek (uprawa polowa, uprawa pod osłonami, uprawa w szklarni)

Mączniak rzekomy dyniowatych

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 15 g/100m² (15 g/6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 10-89)
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.
Odstęp pomiędzy zabiegami: 5-7 dni.
Zalecana ilość wody: 6 l/100m².
Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Pomidor, bakłażan (uprawa polowa, uprawa pod osłonami, uprawa w szklarni)

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100m² (30 g/6 l wody).
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 15 - 30 g/100m² (15 – 30 g/6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 10-60).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.
Odstęp pomiędzy zabiegami: 5-7 dni.
Zalecana ilość wody: 6l/100m².
Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Groch jadalny na suche nasiona, groch jadalny na zielone nasiona, bób

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 15 g/100 m² (15 g/6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 10-60).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 6l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Marchew, pietruszka

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 15 g/100 m² (15 g/4 - 6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 12-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 5 - 7 dni.

Zalecana ilość wody: 4-6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta brukselska, kapusta włoska, kapusta chińska, kapusta ozdobna

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100 m² (30 g/2 - 6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 13-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 2-6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Salata (uprawa polowa, uprawa pod osłonami, uprawa w szklarni)

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100 m² (30 g/2 - 6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 13-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 2-6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Rzodkiewka (uprawa polowa, uprawa pod osłonami, uprawa w szklarni)

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100 m² (30 g/2 - 6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 13-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 2-6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rzodkiew oleista

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100 m² (30 g/2 - 6 l wody).
Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby (BBCH 13-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 2-6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste

Rośliny zielarskie (uprawa polowa, uprawa pod osłonami, uprawa w szklarni)

Mączniak prawdziwy

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 g/100 m² (30 g/6 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-10 dni.

Zalecana ilość wody: 6 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

Rośliny ozdobne

Mączniak prawdziwy

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 g/100 m² (50 g/10 l wody).

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 30 - 50 g/100 m² (30 - 50 g/10 l wody).

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 10 l/100m².

Zalecane opryskiwania: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Ogórek, dynia, kawon, cukinia, kabaczek, bakłażan, pomidor - 3 dni.

Winorośl - 5 dni.

Jabłoń, grusza, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała, agrest, malina, borówka wysoka, truskawka, marchew, pietruszka, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta pekińska, kapusta brukselska, kapusta włoska, kapusta chińska, kapusta ozdobna, sałata, rzodkiewka, rzodkiew czarna, rzodkiew japońska, rzodkiew oleista, groch jadalny uprawiany na suche nasiona, groch jadalny uprawiany na zielone nasiona, bób, rośliny zielarskie, - 7 dni.

Burak ćwikłowy, brzoskwinia, morela, śliwa, - 14 dni.

Rośliny ozdobne – nie dotyczy.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić jej ilość. Odważoną ilość środka wymieszać w osobnym naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania po środku przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do opryskiwacza z cieczą użytkową. Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać. Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej należy:

- jeżeli jest to możliwe, po uprzednim rozcieńczeniu zużyć na powierzchni, na której przeprowadzono zabieg, 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.

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 używania produktu.

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 zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł oraz innych owadów zapylających.

Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej poza obszar stosowania środka.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w oryginalnych opakowaniach,
- w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, skażenie środowiska oraz dostęp osób trzecich,
- 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.

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 przypadku awarii lub jeśli się źle czujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.

Termin ważności - 3 lata

Data produkcji -

Ilość netto -

Nr partii -