

Załącznik nr 2 do pozwolenie MRiRW nr R-1/2020 h.r. z dnia 09.01.2020 r.

Posiadacz pozwolenia:

Agrosimex Sp. z o.o., Goliiany 43, 05-620 Błędów, tel.: (48) 66 80 471, fax (48) 66 80 244,
e-mail: agrosimex@agrosimex.com.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie:

Pakon Sp. z o.o., ul. Zakładowa 7, 62-510 Konin, tel/fax: +48 63 240 0118 wew. 136,
e-mail: biuro@pakon-konin.pl

PENKONA 100 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników nieprofesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

penkonazol (związek z grupy triazoli) – 100 g w 1 litrze środka (10,15%).

Pozwolenie MRiRW nr R - 1/2020 h.r. z dnia 09.01.2020 r.



UWAGA

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe zmiany.

EUH401 – W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P201 – Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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 styczenia, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P337+P313 – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Środek grzybobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu układowym, stosowany nalistnie, zapobiegawczo i interwencyjnie w ochronie jabłoni, gruszy, winorośli, pigwy,

porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, agrestu oraz uprawianych w polu i pod osłonami truskawki i ogórka przed chorobami grzybowymi.

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

STOSOWANIE ŚRODKA

Jabłoń, grusza

Mączniak prawdziwy

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy kwitnienia (BBCH 60).

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 ml /100 m² i na każdy metr wysokości korony.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 dni.**

Zalecana ilość wody: **maksymalnie 5 litrów /100 m² i na każdy metr wysokości korony.**

Winorośl (z przeznaczeniem do konsumpcji bezpośredniej i w przemyśle winiarskim)

Mączniak prawdziwy, czarna zgnilizna

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od fazy rozwoju 5 liścia do początku fazy dojrzewania jagód (jagody zaczynają się wybarwiać) (BBCH 15–81).

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 3,2 ml /100 m².

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8–3,2 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 – 14 dni.**

Zalecana ilość wody: **4-16 litrów /100 m².**

Przy silnym wzroście liści lub znacznym nasileniu infekcji należy skrócić odstępy czasu pomiędzy opryskami, zachowując stężenie cieczy roboczej na poziomie 0,02%:

- | | |
|--|--|
| - dawka podstawowa na hektar | - 0,8 ml w maksymalnie 4 l wody /100 m ² |
| - do początku fazy kwitnienia (BBCH61) | - 1,6 ml w maksymalnie 8 l wody /100 m ² |
| - do początku fazy zawiązywania się owoców (BBCH71) | - 2,4 ml w maksymalnie 12 l wody /100 m ² |
| - do środkowej fazy rozwoju owoców (BBCH75 - jagody wielkości grochu, grona zwisają) | - 3,2 ml w maksymalnie 16 l wody /100 m ² . |

Nie przekraczać dawki maksymalnej na hektar.

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**

Pigwa*Mączniak prawdziwy*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy rozwoju owoców do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 71-89). Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 dni.**

Zalecana ilość wody: **2-10 l/100 m².**

Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała*Amerykański mączniak agrestu*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy rozwoju kwiatostanu do końca fazy zamierania roślin porzeczki (BBCH 51-97).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 7 dni.**

Zalecana ilość wody: **2-10 litrów /100 m².**

Agrest*Amerykański mączniak agrestu*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy rozwoju kwiatostanu do końca fazy zamierania roślin agrestu (BBCH 51-97).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 7 dni.**

Zalecana ilość wody: **2-10 litrów /100 m².**

Truskawka (uprawa polowa)*Mączniak prawdziwy*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy tworzenia pędu rozłogowego na młodej roślinie do końca fazy zamierania roślin truskawki (BBCH 41-97).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 dni.**

Zalecana ilość wody: **2 - 20 litrów /100 m².**

Truskawka (uprawa pod osłonami)*Mączniak prawdziwy*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy rozwiniętego trzeciego liścia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 13-89).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 10 dni.**

Zalecana ilość wody: **2 - 20 litrów /100 m².**

Ogórek (uprawa polowa)*Mączniak prawdziwy*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy rozwoju kwiatostanów do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 51-89).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 8 dni.**

Zalecana ilość wody: **2 - 12 litrów /100 m².**

Ogórek (uprawa od osłonami)*Mączniak prawdziwy*

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie, po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy rozwiniętego trzeciego liścia właściwego na pędzie głównym do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 13-89).

Termin ostatniego zabiegu wyznacza okres karencji.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 5 ml /100 m².

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: **co najmniej 8 dni.**

Zalecana ilość wody: **2 - 12 litrów /100 m².**

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Warunkiem skuteczności zabiegu jest dokładne pokrycie roślin cieczą użytkową.
2. Celem zapobiegania zjawisku odporności, środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
3. Środka nie stosować w czasie opadu deszczu lub przed spodziewanym deszczem.
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. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Następnie zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości.

Dokładnie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu czynność mieszania powtarzać każdorazowo przed przystąpieniem do dalszej pracy.

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 opryskiwacz dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej.

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 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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W przypadku uprawy jabłoni, gruszy i pigwy

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 6 metrów od zbiorników i cieków wodnych.

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):

- | | |
|---------------------------------------|-----------|
| – ogórek, truskawka | - 3 dni, |
| – jabłka, gruszki, pigwa | - 14 dni, |
| – porzeczki, agrest | - 20 dni, |
| – winogrona (konsumpcja bezpośrednia) | - 28 dni, |
| – winogrona (przemysł winiarski) | - 35 dni, |

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.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

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

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.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Okres ważności – 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -