

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 439/2019d z dnia 16.07.2019 r.,  
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 19/2015 z dnia 03.02.2015 r.

Posiadacz zezwolenia:

ADAMA Polska Sp. z o.o. ul. Sienna 39, 00 - 121 Warszawa, tel.: +48 22 395 66 60, infolinia: +48 22 395 66 66, e-mail: biuro@adama.com, www.adama.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin:

.....

## Nimrod 250 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

bupiryamat (związek z grupy pirymidyn) - 250g/l (26,9 %).

Inne substancje niebezpieczne nie będące substancją czynną: n-butanol, destylaty lekkie obrabiane wodorem, solwent nafta - węglowodory ciężkie aromatyczne.

**Zezwolenie MRiRW nr R - 19/2015 z dnia 03.02.2015 r.  
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 439/2019d z dnia 16.07.2019 r.**



### Niebezpieczeństwo

H226 – Łatwopalna ciecz i pary.

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H336 – Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy.

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

EUH066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

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

P243 – Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

P261 – Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

P280 – Stosować rękawice ochronne.

P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

P304+P340 – W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do swobodnego oddychania

### OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej (EC), działający układowo, przeznaczony do stosowania zapobiegawczego i zwalczającego.

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

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Jabłoń**

*Mączniak jabłoni*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,9 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7-0,9 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w warunkach dużego nasilenia choroby.

Termin stosowania: środek stosować na przełomie kwietnia i maja, w fazie od początku do końca kwitnienia (BBCH 61-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Truskawka**

*Mączniak prawdziwy*

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

Termin stosowania: środek stosować na przełomie maja i czerwca, w fazie od początku kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców (BBCH 61-73).

Używając belki typu "Fragaria III" lub opryskiwaczy wentylatorowych do upraw rzędowych.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 10-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-700 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Czarna porzeczka**

*Amerykański mączniak agrestu*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75-1,5 l/ha

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od kwietnia do sierpnia:

- zapobiegawczo – od fazy, kiedy widoczne są pierwsze pąki kwiatowe (zbite grono) obok rozwiniętych liści do końca fazy kwitnienia (BBCH 55-69),
- zwalczająco – po pojawieniu się objawów choroby, po kwitnieniu (BBCH 69-78).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: 10-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Agrest**

*Amerykański mączniak agrestu*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.  
Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75-1,5 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od kwietnia do lipca:

- zapobiegawczo – przed kwitnieniem, od początku fazy, gdy pąki kwiatowe zamknięte są w jasnobrązowych łuskach do końca fazy grona, gdy wszystkie pąki kwiatowe są oddzielone (BBCH 51-59),
- zwalczająco – po pojawieniu się pierwszych objawów choroby, od początku fazy kwitnienia, gdy wszystkie płatki opadły do końca fazy wytworzonych 90% owoców (BBCH 69-79).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: 10-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Pietruszka**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,4 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować na przełomie sierpnia i września, od początku fazy rozwoju kwiatostanu do początku fazy widocznych pierwszych płatków kwiatów, kwiaty nadal zamknięte (BBCH 40-58). Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 700 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Pomidor uprawiany pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w fazie kwitnienia, od początku otwarcia pierwszego kwiatu do fazy, gdy 9 lub większa liczba kwiatów jest otwartych (BBCH 61-69). Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Ogórek uprawiany pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od lutego do listopada, od początku fazy gdy na pędzie głównym otwarty jest drugi kwiat do końca fazy gdy drugi owoc na pędzie głównym osiąga typowy kształt i wielkość zbiorczą (BBCH 62-72). Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Róża w uprawie polowej**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml/100 l wody.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100-200 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować na przełomie lipca i sierpnia. Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Róża w uprawie pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml/100 l wody.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100-200 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od marca do września. Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

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.**

**Bazylija, estragon, lubczyk ogrodowy, kolendra siewna, melisa, mięta polna, seler naciowy, szalwia, szczypiorek, tymianek, oregano, majeranek ogrodowy, rozmaryn, trybula ogrodowa, wawrzyn szlachetny (drzewo laurowe)**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,3-0,4 l/ha.

Termin stosowania:

Środek stosować od początku fazy rozwoju organów rozmnażania wegetatywnego do fazy rozwoju kwiatostanu (BBCH 40-58).

Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 700 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Dynia uprawiana pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od lutego do listopada, od początku fazy gdy na pędzie głównym otwarty jest drugi kwiat do końca fazy gdy drugi owoc na pędzie głównym osiąga typowy kształt i wielkość zbiorczą (BBCH 62-72).

Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Bakłażan uprawiany pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w fazie kwitnienia, od początku otwarcia pierwszego kwiatu do fazy, gdy 9 lub większa liczba kwiatów jest otwartych (BBCH 61-69). Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Grusza, pigwa**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,9 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7-0,9 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w warunkach dużego nasilenia choroby.

Termin stosowania: środek stosować na przełomie kwietnia i maja, w fazie od początku do końca kwitnienia (BBCH 61-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

## **Rośliny ozdobne w uprawie polowej**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml/100 l wody.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100-200 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować na przełomie lipca i sierpnia. Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

Zalecana ilość wody: 500-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Rośliny ozdobne w uprawie pod osłonami**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml/100 l wody.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 100-200 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od marca do września.

Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7 – 10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Szkółki drzew leśnych**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 200 ml/100 l wody.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 160-200 ml/100 l wody.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w warunkach dużego nasilenia choroby.

Termin stosowania: oprysk wykonać po zauważeniu pierwszych objawów chorobowych.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Grusza azjatycka, pigwowiec, nieszpulka, jabłoń płonka**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,9 l/ha.

Zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,7-0,9 l/ha.

Wyższą z zalecanych dawek stosować w warunkach dużego nasilenia choroby.

Termin stosowania: środek stosować na przełomie kwietnia i maja, w fazie od początku do końca kwitnienia (BBCH 61-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4.

Odstęp między zabiegami: 7-14 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

### **Kabaczek, cukinia (uprawa pod osłonami)**

*Mączniak prawdziwy*

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 50 ml/100 l wody.

Termin stosowania:

Środek stosować w okresie od lutego do listopada, od początku fazy gdy na pędzie głównym otwarty jest drugi kwiat do końca fazy gdy drugi owoc na pędzie głównym osiąga typowy kształt i wielkość zbiorczą (BBCH 62-72). Pierwszy zabieg wykonać z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

**Uwaga:**

1. Środek wykazuje dobrą skuteczność w temperaturze ok. 10°C.
2. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
3. Przed zastosowaniem środka w uprawie ogórka (pod osłonami) lub róży (pod osłonami), wykonać w każdej uprawianej odmianie próbny zabieg w celu sprawdzenia, czy w ciągu 7 dni nie wystąpią objawy uszkodzeń.

**SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego do połowy wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać. Przygotowywać ciecz użytkową wyłącznie w dobrze wentylowanym miejscu.

**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.

**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, pracowników oraz osób postronnych:**

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

W przypadku stosowania maksymalnej dawki środka ochrony roślin w ochronie agrestu i czarnej porzeczki oraz aplikacji przy użyciu opryskiwaczy ręcznych należy stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy oraz nie przekraczać 5-godzinne okresu wykonywania oprysku.

W trakcie zbioru róż należy stosować rękawice ochronne.

**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 stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

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

- 1 m w przypadku stosowania samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub
- 3 m w przypadku stosowania samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej od terenów nieużytkowanych rolniczo o szerokości:

- 1 m w przypadku stosowania samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych lub
- 3 m w przypadku stosowania samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych.

**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):**

Jabłoń, truskawka, czarna porzeczka, agrest, grusza, pigwa, grusza azjatycka, pigwowiec, nieszpuka, , jabłoń płonka - 14 dni.

Pietruszka, pomidor, ogórek, dynia i bakłażan uprawiane pod osłonami, zioła i przyprawy: bazylia, estragon, lubczyk ogrodowy, kolendra siewna, melisa, mięta polna, seler naciowy, szalwia, szczypiorek, tymianek, oregano, majeranek ogrodowy, rozmaryn, trybula ogrodowa, wawrzyn szlachetny (drzewo lauowe), kabaczek, cukinia – 3 dni.

Róża, rośliny ozdobne, szkółki drzew leśnych – 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, w temperaturze 0°C - 30°C, w pojemnikach szczelnie zamkniętych, w dobrze wentylowanych miejscach,
- z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/ otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.

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.

Nie wywoływać wymiotów.

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

Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

Unikać wdychania par/rozpylonej cieczy.

W przypadku połknięcia: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....