

Załącznik do pozwolenia MRiRW nr R-38/2016 h.r. z dnia 11.04.2016 r.

**Posiadacz pozwolenia na handel równoległy:**

Agchemaccess Polska Sp. z o.o., 85-766 Bydgoszcz, ul. Fordońska 393,  
e-mail: enquiries@agchemaccess.com

**Podmiot odpowiedzialny za ostateczne pakowanie:**

Micronix Plant Health Ltd., Coachgap Lane, Langar Nottinghamshire, NG 13 9 HP,  
Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej

## **NONTIN 250 EC**

### **Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

**Zawartość substancji czynnej:**

Difenokonazol (związek z grupy triazoli) – 250 g/l (23,58%)

**Inne substancje niebezpieczne nie będące substancją aktywną:**

solwent nafta, węglowodory ciężkie aromatyczne

**Pozwolenie MRiRW nr R - 38/2016 h.r. z dnia 11.04.2016 r.**



**Niebezpieczeństwo**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

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

H319 - Działa drażniąco na oczy.

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.

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

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

## **OPIS DZIAŁANIA**

Środek grzybobójczy w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie jabłoni przed parchem jabłoni i mączniakiem jabłoni, grusz przed parchem grusz oraz rzepaku przed zgnilizną twardzikową i czernią krzyżowych.

W zwalczaniu parcha środek Nontin 250 EC wykazuje także działanie wyniszczające.

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

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

### **Jabłoń, grusza**

*Parch jabłoni, parch gruszy.*

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

Termin stosowania: Zabiegi wykonywać w okresie od fazy różowego (jabłoni) lub białego (grusza) pąka kwiatowego do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 57-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **4**

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **7 dni**

Zalecana ilość wody: **500 - 750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości drzew i ich fazy rozwojowej.

Środek stosować zapobiegawczo i interwencyjnie do 120 godzin po infekcji oraz wyniszczająco. Do wyniszczania plam parcha zaleca się dwukrotne stosowanie środka Nontin 250 EC w odstępach co 7 dni.

### **Jabłoń**

*Mączniak jabłoni.*

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

Termin stosowania: Środek stosować od fazy różowego pąka kwiatowego do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (BBCH 57-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **4**

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **7 dni**

Zalecana ilość wody: **500 - 750 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości drzew i ich fazy rozwojowej.

### **Uwaga:**

**W uprawie jabłoni środek Nontin 250 EC stosować maksymalnie 4 razy w sezonie wegetacyjnym.**

### **Rzepak ozimy**

*Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa*

**Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha.**

Termin stosowania: Stosować od początku fazy kwitnienia do pełni kwitnienia (ok. 50% kwiatów otwartych) (BBCH 60-65)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Zalecana ilość wody: **100 - 400 l/ha.**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste.**

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ**

1. Środek stosować w temperaturze powietrza powyżej 12<sup>o</sup> C.
2. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

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

Po waniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego 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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

### **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ**

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.

### **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/ odzież ochronną/ ochronę oczu /ochronę twarzy.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

#### **Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:**

Nie zanieczyszczać wód produktem 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 stosować środek poza okresami aktywności pszczoł.**

#### **Jabłoń, grusza**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

#### Rzepak ozimy

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 5 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz 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):**

jabłoń, grusza – 14 dni,

rzepak ozimy – 56 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 następczo:**

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 w temperaturze nieprzekraczającej 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 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 wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -  
Zawartość netto -  
Nr partii -