

**Posiadacz zezwolenia:**

Spiess - Urania Chemicals GmbH, Frankenstrasse 18b, D - 20097 Hamburg, Republika Federalna Niemiec; tel.: +49 40 23652-0, fax: +49 40 23652-255, e-mail: mail@spiess-urania.com

**KOCIDE 2000 35 WG****Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych**

Zawartość substancji czynnej:

**miedź (w postaci wodorotlenku miedziowego) - 350 g/kg (35,0%).**

**Zezwolenie MRiRW nr R- 47/2009 z dnia 22.04.2009 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R- 196/2012d z dnia 17.08.2012 r.,  
decyzją MRiRW nr R- 213/2015d z dnia 23.03.2015 r.,  
decyzją MRiRW nr R- 620/2015d z dnia 27.07.2015 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R- 489a/2017d z dnia 02.10.2017 r.**

**Uwaga**

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

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.

P261 – Unikać wdychania pyłu.

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

P305+351+338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

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

Zebrać rozsypany produkt.

**OPIS DZIAŁANIA**

Kocide 2000 35 WG jest środkiem grzybobójczym w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu powierzchniowym do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni, gruszy, winorośli oraz pomidora przed chorobami powodowanymi przez grzyby i organizmy grzybopodobne.

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

## STOSOWANIE ŚRODKA

### JABŁOŃ, GRUSZA

*parch jabłoni, parch gruszy.*

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,5 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,0 - 2,5 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo, od fazy zimowego uśpienia do końca fazy kwitnienia (BBCH 00-69).

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym:** 3

**Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami:** co najmniej 7 dni

Zalecana ilość wody: **500-1000 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**

### WINOROŚL

*mączniak rzekomy winorośli*

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,5 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,2 - 1,5 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo, od fazy 5 liści do fazy mięknięcia jagód w gronach (BBCH 15-85).

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym:** 3

**Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami:** co najmniej 7 dni

Zalecana ilość wody: **1000 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**

### POMIDOR (uprawa w gruncie)

*zaraza ziemniaka*

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,0 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,0 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub zgodnie z sygnalizacją w okresach spodziewanego zagrożenia wystąpienia zarazy ziemniaka. Opryskiwać od fazy rozwiniętego dziewiątego liścia do zbioru (BBCH 19-89).

**Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym:** 5

**Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami:** co najmniej 7 dni

Zalecana ilość wody: **400-1000 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **średniokropliste**

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

Środek stosować przemiennie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

Całą powierzchnię roślin dokładnie pokryć cieczą użytkową.

Zabieg wykonany środkiem Kocide 2000 35 WG powinien zostać powtórzony w przypadku, gdy bezpośrednio po zabiegu wystąpią opady deszczu (>30 mm).

### **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 i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie 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.

### **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 stosowania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin 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 okresie kwitnienia drzew i krzewów zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.**

#### **W przypadku uprawy jabłoni lub gruszy (odmiany wczesne)**

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 100 m od zbiorników i cieków wodnych (dla dawki nie wyższej niż 2 kg/ha) lub
- 70 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

W przypadku uprawy jabłoni lub gruszy (odmiany późne)

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 100 m od zbiorników i cieków wodnych (dla dawki nie wyższej niż 2 kg/ha) lub
- 50 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 90%.

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

W przypadku zastosowań wczesnych (marzec-maj) w uprawie winorośli

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 50 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 30 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

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

W przypadku zastosowań późnych (czerwiec-wrzesień) w uprawie winorośli

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 100 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 70 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

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

W przypadku uprawy pomidora

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 100 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 50 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem rozpylaczy redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 50%.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 3 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 | - nie dotyczy |
| winorośl       | - 21 dni      |
| pomidory       | - 7 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,
- w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, w temperaturze 0- 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 dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

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

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....