

Posiadacz zezwolenia:

Oro Agri International B.V., Bankastraat 75, 9715CJ Groningen, Królestwo Niderlandów, tel: +31 50 820 04 11



## OROCIDE PLUS

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

olejek pomarańczowy - 58,96 g/l (5,8 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 73/2020 z dnia 26.06.2020 r.**

 	
Uwaga	
H319 H411	Działa drażniąco na oczy. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 EUH 401	Zawiera olejek pomarańczowy (D-limonen) and 1,2-benzitiazolin-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P264 P280 P305 + P351 + P338 P310 P337+P313 P391	Dokładnie umyć ręce i twarz po użyciu. Stosować rękawice ochronne i ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

INSEKTYCYD i AKARYCYD w postaci mikro-emulsji do rozcieńczania wodą (ME) o działaniu głównie kontaktowym, przeznaczony do zwalczania szkodników o miękkiej budowie ciała takich jak mączliki, przędziorki i mszyce. Na roślinie działa powierzchniowo.

Środek charakteryzuje się niskim napięciem powierzchniowym, co sprzyja dobremu pokryciu cieczą użytkową zwalczanych szkodników.

Substancja czynna środka uszkadza woskową warstwę egzoszkieletu szkodników o miękkich ciałach, powodując efekt desykacji (wysuszenia).

## **STOSOWANIE ŚRODKA**

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwacza szklarniowego lub opryskiwacza ręcznego (w tym plecakowego).

### **Pomidor, papryka, papryka chili (w uprawie w szklarni i pod osłonami)**

*mączlik szklarniowy*

Maksymalne zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,8%

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,4%

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 8,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować po zauważeniu pierwszych szkodników lub objawów żerowania, od fazy rozwiniętego 2. liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 12-89).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 6

*przędziorki*

Maksymalne zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,8%

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,4%

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 8,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować po zauważeniu pierwszych objawów żerowania lub szkodników, od fazy rozwiniętego 2. liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 12-89)

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 5

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 6

## **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***

### **Ogórek, cukinia, dynia olbrzymia, dynia zwyczajna, melon, arbuz (w uprawie w szklarni i pod osłonami)**

*mączlik szklarniowy*

Maksymalne zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,8%

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,36 %

Maksymalna /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 7,2 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować po zauważeniu pierwszych szkodników lub objawów żerowania, od fazy rozwiniętego 2. liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 12-89).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 600-1000 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 3

Maksymalna liczba cykli uprawy w ciągu jednego roku:

3 (warzywa dyniowate o jadalnej skórce),

1 (warzywa dyniowate o niejadalnej skórce).

### **Rośliny ozdobne (w uprawie w szklarni i pod osłonami)**

*przedziorki, mączlik szklarniowy, mszyce.*

Maksymalne zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,8%

Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,4%

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

Termin stosowania: Środek stosować po zauważeniu pierwszych szkodników lub objawów żerowania, od fazy rozwiniętego 2. liścia na pędzie głównym do fazy pełnej dojrzałości owoców/końca wegetacji (BBCH 12-89).

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 100-500 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (cyklu uprawy): 5

Maksymalna liczba cykli uprawy w ciągu jednego roku: 7

### **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

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

Nie wymagany

1. W przypadku zastosowań innych niż w szklarniach o trwałej, odizolowanej od podłoża konstrukcji konieczne jest ograniczenie powierzchni aplikacji do 500 m<sup>2</sup>.
2. Środek w stężeniu 0,8% stosować wyłącznie w sytuacji dużego zagrożenia infestacją lub bardzo licznym pojawem szkodnika.
3. Zabieg należy wykopać w ten sposób, aby wszystkie liście były dokładnie pokryte roztworem środka, jednak ciecz użytkowa nie powinna skapywać.
4. Nie stosować środka bezpośrednio na otwarte kwiatostany. Środek może spowodować m.in. powstanie plam na płatkach kwiatów, zwłaszcza roślin ozdobnych.
5. Przed zastosowaniem środka na większą lub szczególnie cenną kolekcję roślin ozdobnych wskazane jest wykonanie na każdej uprawianej odmianie próbnego zabiegu w celu sprawdzenia czy nie wystąpiły uszkodzenia roślin.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed użyciem należy upewnić się, że cały sprzęt do aplikacji jest czysty. Należy dodać połowę wymaganej objętości wody i rozpocząć mieszanie, dodać wymaganą ilość środka. Nappełnić zbiornik do wymaganej objętości, utrzymując mieszanie. Ciągłe mieszanie należy utrzymywać aż do zakończenia opryskiwania. Podczas przygotowywania roztworu do rozpylania należy zastosować środek przeciwpieniący (0,001%, np. Dimetylopolisiloksan)

Cały sprzęt do aplikacji musi być dokładnie wyczyszczony wodą przed przechowywaniem lub użyciem na innym zbiorze.

Należy DOKŁADNIE WYPLUKAĆ POJEMNIK poprzez użycie zintegrowanego urządzenia do płukania ciśnieniowego lub trzykrotne płukanie ręczne. Dodawać popłuczyny do opryskiwacza podczas napełniania i bezpiecznie opróżniać pojemnik.

### **POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY**

Resztki cieczy użytkowej oraz wodę użytą do mycia aparatury 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.

### **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 roboczej i które zwróciły się o taką informację.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu/ochronę twarzy oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Po użyciu dokładnie umyć całą odzież ochronną, zwłaszcza wnętrze rękawic.

Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież

### **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.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

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

- 10 m od zbiorników i cieków wodnych lub
- 5 m od zbiorników i cieków wodnych z równoczesnym zastosowaniem technik 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 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo.

Stosowanie środka w szklarniach o trwałej, odizolowanej od podłoża konstrukcji nie wymaga wyznaczania stref ochronnych ani stosowania technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej.

Stosowanie środka pod osłonami innymi niż szklarnie o trwałej, odizolowanej od podłoża konstrukcji wymaga ograniczenia powierzchni aplikacji do 500 m<sup>2</sup>.

### **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 20 (+/- 2°C), z dala od wilgoci i źródeł ciepła,
- chronić przed mrozem.

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**

### Objawy zatrucia:

Poważne podrażnienie oczu. Objawy mogą obejmować klucie, łzawienie, zaczerwienienie, obrzęk i zamazanie widzenia. Podrażnienie skóry. Może powodować zaczerwienienie i ból.

### Pierwsza pomoc:

Jeśli wystąpi którykolwiek z powyższych objawów, szczególnie jeśli nastąpi zanieczyszczenie oczu:

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. Jeżeli to możliwe pokazać etykietę.

### Informacja dla lekarza:

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe

Produkt zawiera olejek pomarańczowy i może powodować uczulenie skóry

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - ...

Zawartość netto - ...

Nr partii - ...