

Posiadacz zezwolenia:

Nufarm Polska Sp. z o.o., ul. Grójecka 1/3, 02 - 019 Warszawa, tel.: 22 620 32 52, fax: 22 654 07 97, www.nufarm.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin (...):

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin (...):

Orius 200 EW

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tebukonazol (fungicyd z grupy triazoli) - 200 g/l (19,9 %)

Zezwolenie MRiRW nr R - 42/2023 z dnia 03.02.2023 r.



Uwaga

H319 – Działa drażniąco na oczy.

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

H 410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

EUH208 - Zawiera kwas propionowy i żywicę. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

EUH 401 – 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 styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 - Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie emulsji olejowej w wodzie do sporządzania emulsji wodnej (EW) o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

Środek zawiera substancję czynną tebukonazol z grupy triazoli (wg FRAC grupa 3).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Pszenica ozima

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, fuzarioza kłosów.

Jęczmień ozimy, jęczmień jary

mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza jęczmienia, plamistość siatkowa jęczmienia.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia (BBCH 30-69).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

Rzepak ozimy

sucha zgnilizna kapustnych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,875 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, jesienią od fazy czwartego liścia do końca fazy rozwoju liści (formowania rozety) (BBCH 14-20).

Liczba zabiegów: 1

czerni krzyżowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 60-69).

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 100 - 400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1 (1 zabieg jesienią lub 1 zabieg wiosną).

Uwaga

Środek wykazuje dodatkowo korzystny wpływ na rozwój roślin rzepaku. Zastosowanie środka wpływa na hamowanie wzrostu części nadziemnej roślin rzepaku i może przyczynić się do polepszenia przetrzymywania plantacji oraz zmniejszenia zagrożenia wylegnięciem.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOOBSZAROWYCH

Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych ponosi wyłącznie jego użytkownik.

Trawy (w uprawie na nasiona)

rdze, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rynchosporioza traw, helmintosporiozy.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy 1. kolanka do fazy pełni kłoszenia (BBCH 31-55).

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

1. Środek stosować w temperaturze powyżej 12°C.
2. Środek, szczególnie w zabiegu interwencyjnym, może wykazywać średni poziom skuteczności w ochronie: jęczmienia przed plamistością siatkową i rynchosporiozą, pszenicy ozimej przed septoriozą paskowaną liści i fuzariozą kłosów oraz rzepaku ozimego przed suchą zgnilizną kapustnych i czernią krzyżowych.
3. Środek zawiera substancję czynną tebukonazol z grupy triazoli (fungicydy inhibitory biosyntezy steroli - inhibitory demetylacji, SBI I - DMI, wg FRAC grupa 3). Wielokrotne stosowanie tego samego środka lub środków zawierających substancje czynne o takim samym mechanizmie działania może prowadzić do rozwoju form odpornych w populacjach sprawców chorób. W ramach strategii przeciwdziałania rozwojowi odporności zaleca się m. in.:
 - stosować środek głównie do zabiegów zapobiegawczych lub we wczesnej fazie rozwoju choroby,
 - nie stosować środka w innych dawkach niż jest zalecana i nie przekraczać maksymalnej liczby aplikacji środka wskazanej na etykiecie,
 - stosować środek przemiennie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup, o odmiennych mechanizmach działania,
 - nie stosować po sobie środków zawierających tylko substancje czynne z grupy FRAC 3, zwłaszcza w warunkach silnej presji sprawców chorób,
 - oprócz środków grzybobójczych, celem ograniczenia występowania chorób stosować również inne niechemiczne metody ochrony, zgodnie z zaleceniami integrowanej ochrony upraw np. właściwy dobór odmian.

OKRESY KARENCJI

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

zboża – niewymagany

rzepak - 56 dni

trawy na nasiona – 35 dni

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć. Odmierzoną ilość środka wlać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

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.

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 użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu lub twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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

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 okresie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie zadarnionej strefy ochronnej o szerokości 10 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.

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 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 narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -