

Załącznik do postanowienia MRiRW nr 11/2024 z dnia 11.01.2024 r.
zmieniającego pozwolenie MRiRW nr R- 32/2022 h.r. z dnia 08.04.2022 r.

Posiadacz pozwolenia:

ProEuro Sp. z o.o. ul. Stary Rynek 25/4, 65-067 Zielona Góra, e-mail: info@proeuro.eu, tel. +48 68 325 74 91

TOBRUK 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 czynną:

solwent nafta, węglowodory ciężkie aromatyczne

**Pozwolenie MRiRW nr R - 32/2022 h.r. z dnia 08.04.2022 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R -1418/2023d z dnia 28.12.2023 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/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.

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

FUNGICYD w postaci koncentratu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym, przeznaczonym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie rzepaku ozimego przed zgnilizną twardzikową i czernią krzyżowych, buraka cukrowego przed chwościkiem buraka, chrzanu przed mączniakiem prawdziwym, rzepy i brukwi przed alternariozą, brokuła, kapusty głowiastej i kapusty brukselskiej przed alternariozą i plamistością kapustnych.

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

STOSOWANIE ŚRODKA

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.

Burak cukrowy

Chwościk buraka

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,36-0,4 l/ha

Termin stosowania: środek stosować natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, najczęściej od fazy całkowitego zakrycia międzyrzędzi (BBCH 39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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*

Chrzan

Mączniak prawdziwy

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub po zauważeniu pierwszych objawów infekcji choroby, ale nie później niż 14 dni przed zbiorem (BBCH 20-89); od fazy 10 liści do początku fazy gdy korzenie zaczynają się poszerzać można maksymalnie wykonać 2 zabiegi (BBCH 20-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Rzepa, brukiew

Alternarioza

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub po zauważeniu pierwszych objawów infekcji choroby, ale nie później niż 14 dni przed zbiorem (BBCH 20-89); od fazy 10 liści do początku fazy gdy korzenie zaczynają się poszerzać można maksymalnie wykonać 2 zabiegi (BBCH 20-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Brokuł

Alternarioza kapusty, plamistość kapustnych

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub po zauważeniu pierwszych objawów choroby, od fazy gdy zaczyna się tworzyć główka, ale nie później niż 14 dni przed zbiorem (BBCH 40-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Kapusta głowiasta, kapusta brukselska

Alternarioza kapusty (czern krzyżowych), plamistość kapustnych

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub po zauważeniu pierwszych objawów infekcji choroby, od fazy w przypadku kapusty głowiastej gdy zaczyna się tworzyć główka, a w przypadku kapusty brukselskiej od początku rozwoju pąków bocznych, ale nie później niż 14 dni przed zbiorem (BBCH 40-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.
Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200 - 1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości roślin i ich fazy rozwojowej.

Zalecana ilość wody: 200 - 1000 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Ilość cieczy użytkowej dostosować do wielkości roślin i ich fazy rozwojowej.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek stosować w temperaturze powietrza powyżej 12°C.
2. Środek zawiera substancję czynną difenokonazol z grupy triazoli (fungicydy inhibitory biosyntezy steroli - inhibitory demetylacji, SBI-DMI, grupa FRAC 3). W ramach strategii przeciwdziałania odporności zaleca się m.in. stosowanie środka przemiennie ze środkami, zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennych mechanizmach działania.

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 wlaściu 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.

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.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

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 używania produktu.

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

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Etykieta środka ochrony roślin TOBRUK EC, załącznik do pozwolenia MRiRW

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 przypadku uprawy rzepaku ozimego:

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.

W przypadku uprawy buraka cukrowego, chrzanu, rzepy, brukwi, brokuła, kapusty głowiastej, kapusty brukselskiej:

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.

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):

Rzepak ozimy – 56 dni,

Burak cukrowy – 21 dni

Brokuł, kapusta głowiasta, kapusta brukselska, rzepa, brukiew, chrzan – 14 dni.

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 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 DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z

OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

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

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -