

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-1078/2024d z dnia 23.08.2024 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 50/2020wu z dnia 29.12.2020 r.

Posiadacz zezwolenia:

Tilco-Alginure GmbH, Holländerkoppel 1a, 23858 Reinfeld, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 4533 20800 25, fax: +49 4533 20800 11, e-mail: jens.gloeer@alginure.de

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin
Tilco-Alginure GmbH, Holländerkoppel 1a, 23858 Reinfeld, Republika Federalna Niemiec,
tel.: +49 4533 20800 25, fax: +49 4533 20800 11, e-mail: jens.gloeer@alginure.de.

Alginure

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

Fosfoniany potasu (substancja z grupy fosfonianów) - 342 g/l (24,6 %)

**Zezwolenie MRiRW nr R- 50/2020wu z dnia 29.12.2020 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-1078/2024d z dnia 23.08.2024 r.**

EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
--------	---

12 % mieszaniny stanowią składniki o nieznannej toksyczności inhalacyjnej.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie rozpuszczalnego koncentratu (SL), o działaniu układowym, przeznaczony do stosowania zapobiegawczego w ochronie winorośli przed mączniakiem rzekomy winorośli.

Środek zawiera jako substancję czynną fosfoniany potasu (związek fosfonowy) – wg FRAC Grupa 33 (P07).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych oraz opryskiwaczy ręcznych (w tym plecakowych).

Winorośl (uprawy polowe na winogrona stołowe i winogrona do produkcji wina)

mączniak rzekomy winorośli

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 4,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5-4,5 l/ha

Przy czym od fazy początku kwitnienia (BBCH 61) zaleca się stosować środek w dawce 3,0 l/ha, a w fazie, gdy 80% okwiatu opadło (BBCH 68) w dawce 4,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 6

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Termin stosowania środka: środek stosować zgodnie z sygnalizacją lub w warunkach sprzyjających wystąpieniu infekcji, od fazy 2. liścia do fazy opadnięcia 80% okwiatu (BBCH 12-68).

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha

Przy czym od fazy początku kwitnienia (BBCH 61) zalecana ilość wody wynosi 800 l/ha, a w fazie, gdy 80% okwiatu opadło (BBCH 68) 1200 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie stosować środka na rośliny mokre lub w przypadku spodziewanego deszczu.

Środek zawiera jako substancję czynną fosfoniany potasu (związek fosfonowy – wg FRAC Grupa 33 (P07)), której mechanizm działania, oprócz bezpośredniego fungistatycznego oddziaływania na patogena np. poprzez zakłócenia w metabolizmie fosforanów i inhibicji aktywności niektórych enzymów, polega na indukowaniu reakcji odpornościowych w roślinie chronionej.

Wieloletnie i wielokrotne stosowanie środków zawierających substancje czynne o taki samym mechanizmie działania może powodować rozwój i wzrost udziału w populacji sprawcy choroby form odpornych, co skutkuje widocznym obniżeniem skuteczności zabiegów.

W ramach strategii przeciwdziałania odporności zaleca się stosowanie środka tylko jako część programu ochrony, do którego włączone są środki grzybobójcze, zawierających substancje czynne o innych mechanizmach działania (stosowanie przemienne środków lub sekwencyjne).

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. Przed użyciem środka mocno wstrząsnąć pojemnikiem z produktem. Napełniając opryskiwacz postępować zgodnie z instrukcją producenta opryskiwacza. W przypadku braku instrukcji odmierzoną ilość środka dodać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszałem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszało hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

Ciecz użytkową należy zużyć w dniu przygotowania!

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 oraz przepłukać ją co najmniej trzykrotnie wodą.

Aparaturę należy trzykrotnie przepłukać wodą lub w razie potrzeby wodą i detergentem.

Dodatek detergentu usprawnia proces mycia. Zaleca się całkowite opróżnienie opryskiwacza po każdym płukaniu. Po zakończeniu procedury czyszczenia pompa spustowa i opryskiwacz powinny pozostać otwarte.

Odzież ochronna powinna zostać wyprana w wodzie z detergentem przed ponownym użyciem.

Zebrałe wycieki należy umieścić w odpowiednim pojemniku i bezpiecznie przenieść do specjalnego punktu zbiórki odpadów.

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 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):

24 godziny

Przy ponownym wejściu na obszar stosować rękawice ochronne i odzież ochronną co najmniej przez 7 dni po zastosowaniu środka.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ZWIĄZANE Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA NATURALNEGO

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W czasie 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 3 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 temperaturze powyżej 5 °C,
- z dala od bezpośredniego oddziaływania promieni słonecznych.

Chronić przed zamarzaniem.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów.

Opróżnione opakowania po środku zaleca się zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin lub można je potraktować jako odpady komunalne. W razie wątpliwości dotyczących postępowania z opakowaniami poradź się sprzedawcy środków ochrony roślin.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać opakowanie lub etykietę.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -
Zawartość netto -
Nr partii -