

Załącznik do decyzji MRiRW nr R-648/2023d z dnia 21.07.2023 r.,
zmieniającej pozwolenia MRiRW nr R-93/2021 h.r. z dnia 22.11.2021 r.

Posiadacz pozwolenia:

Agrovena Sp. z o.o., ul. Hallera 4/21, 86-100 Świecie; e-mail: biuro@agrovena.pl
tel.: +48 572 470 550.

BISMETIC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:
boskalid (fungicyd z grupy anilidów) - 500 g/kg (50 %).

Pozwolenie MRiRW nr R-93/2021 h.r. z dnia 22.11.2021 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R-648/2023d z dnia 21.07.2023 r.

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

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w postaci granul do sporządzania zawiesiny wodnej (WG) o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie rzepaku ozimego przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Rzepak ozimy

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa.

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób w następujących terminach:

Termin stosowania: **jesienią**, w fazie 3-8 liści rzepaku (BBCH 13-18)

sucha zgnilizna kapustnych.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 kg/ha

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

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: **wiosną**, w fazie wzrostu pędu głównego do fazy, gdy widoczne są pojedyncze nadal zamknięte pąki kwiatowe (kwiatostany boczne (BBCH 31-57).

sucha zgnilizna kapustnych.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 kg/ha

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

Liczba zabiegów: 1

Termin stosowania: **wiosną**, od fazy gdy widoczne są pojedyncze nadal zamknięte pąki kwiatowe (kwiatostany boczne) do fazy wykształcania się pierwszych łuszczyń (BBCH 57-71).

czern krzyżowych, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 kg/ha

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

Liczba zabiegów: 1

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (łącznie zabieg jesienią i/lub wiosną)

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody: 100-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Nie dotyczy

1. Środek w dawkach zalecanych poniżej 0,5 kg/ha można zastosować tylko w przypadku, gdy nasilenie występowania chorób (w tym prognozowane) jest na niższym poziomie.
2. Środek zawiera substancję czynną boskalid z grupy anilidów (karboksamidów) (fungicydy inhibitory dehydrogenazy bursztynianowej - SDHI - grupa FRAC 7). W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się:
 - stosowanie środka przede wszystkim do zabiegów zapobiegawczych,
 - stosowanie środka wyłącznie w zalecanych dawkach i terminach,
 - w przypadku łącznego stosowania drugi środek powinien zawierać substancję czynną z innej grupy, o innym mechanizmie działania i wykazywać wysoką skuteczność w zwalczaniu chorób, które mają być celem zabiegu,
 - w przypadku konieczności wykonania kolejnych zabiegów użycie środków grzybobójczych, zawierających substancje czynne o innych mechanizmach działania (stosowanie przemienne).

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej objętość wraz z ilością środka. 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 właniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszało hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać.

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

Opryskiwać z włączonym mieszałem.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ I MYCIE APARATURY

Resztki cieczy użytkowej 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.

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

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 i nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą 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.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości 1 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.

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