

Załącznik do pozwolenia MRiRW nr R - 67/2023 h.r. z dnia 06.12.2023 r.

Posiadacz pozwolenia:

ProEuro Sp. z o.o., ul. Stary Rynek 25/4, 65-067 Zielona Góra, e-mail: info@proeuro.eu;

tel.: 68 376 27 33.


SINBAD

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) - 250 g/l (23,29%)

Pozwolenie MRiRW nr R - 67/2023 h.r. z dnia 06.12.2023 r.

	
Uwaga	
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH401	W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P273 P391	Unikać uwolnienia do środowiska, jeśli nie jest to zgodne z instrukcją użycia środka Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

Fungicyd o działaniu powierzchniowym, translaminarnym i układowym, koncentrat w postaci stężonej przeznaczony do stosowania głównie zapobiegawczego w zwalczaniu chorób grzybowych w zbożach ozimych, rzepaku ozimym i pomidorze.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC substancja czynna azoksystrobina zaliczana jest do grupy 11.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Pszenica ozima

Septorioza paskowana liści pszenicy, rdza żółta zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek należy stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy pierwszego kolanka do fazy dojrzałości wodnej (BBCH 31-71). Wykonać 1-2 zabiegi w odstępach co 14 - 28 dni, zależnie od warunków i presji chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jęczmień ozimy

Rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek należy stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy pierwszego kolanka do fazy dojrzałości wodnej (BBCH 31-71). Wykonać 1-2 zabiegi w odstępach co 14 - 28 dni, zależnie od warunków i presji chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pszenżyto ozime

Septoriozy liści, rdza żółta zbóż i traw, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek należy stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy pierwszego kolanka do fazy dojrzałości wodnej (BBCH 31-69). Wykonać 1-2 zabiegi w odstępach co 14 - 28 dni, zależnie od warunków i presji chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Żyto ozime

Rdza żółta zbóż i traw, rdza brunatna żyta, septorioza paskowana liści pszenicy, rynchosporioza zbóż.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek należy stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób, od fazy pierwszego kolanka do fazy dojrzałości wodnej (BBCH 31-69). Wykonać 1-2 zabiegi w odstępach co 14 - 28 dni, zależnie od warunków i presji chorób.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rzepak ozimy

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna / zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,0 l/ha.

Termin stosowania: Środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów chorób, od początku fazy kwitnienia do fazy wykształcenia pierwszych łuszczyń rzepaku (BBCH 60-71).

Zalecana liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

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

Pomidor uprawiany w polu

Mączniak prawdziwy pomidora

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od fazy początek rozwoju pędów bocznych do końca fazy dojrzewania owoców i nasion (owoce osiągają pełną dojrzałość) (BBCH 21-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Odstęp między zabiegami: co najmniej 7 dni.

Zalecana ilość wody: 400-1200 l/ha.

Ilość wody dostosować do wielkości roślin i ich zagęszczenia.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCEJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto ozime - 35 dni,

rzepak ozimy - 21 dni,

pomidor - 3 dni.

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:
 - znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
2. Ze względu na możliwe spowodowanie objawów fitotoksyczności na skutek znoszenia cieczy użytkowej i dużej wrażliwości niektórych odmian jabłoni nie zaleca się stosować środka w sąsiedztwie sadów jabłoniowych.
3. Środek zaleca się stosować w warunkach sprzyjających wzrostowi i rozwojowi roślin chronionych.
4. Zastosowanie środka w sytuacji, gdy rośliny poddane są stresowi może prowadzić do uzyskania słabszego efektu zabiegu.
5. Środek może wykazać średni poziom zwalczania rynchosporiozy zbóż na jęczmieniu.
6. Środek zawiera azoksystrobinę – substancję czynną z grupy strobiluryn (inhibitor oddychania komórkowego – inhibitor cytochromu bc1 – fungicydy QoI, wg FRAC grupa 11). W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się m in.:
 - stosowanie środka głównie zapobiegawczo (profilaktycznie),
 - stosowanie środka wyłącznie w dawkach zalecanych,
 - wykonanie na danym stanowisku w całym sezonie wegetacyjnym maksymalnie dwóch zabiegów środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z grupy strobiluryn,
 - w realizowanym programie ochrony środek stosować przemiennie lub w mieszaninie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

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 wleciu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz mechanicznie wymieszać. W przypadku przerw w opryskiwaniu, przed ponownym przystąpieniem do pracy ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza dokładnie wymieszać.

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 użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Nie wdychać rozpylonej cieczy.

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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Unikać niezgodnego z przeznaczeniem uwalniania do środowiska.

W czasie kwitnienia rzepaku zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W przypadku uprawy pszenicy ozimej, jęczmienia ozimego, pszenżyta ozimego, żyta ozimego, rzepaku ozimego:

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.

W przypadku uprawy pomidora:

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 temperaturze 0 °C - 25°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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -