

Załącznik do decyzji MRiRW nr R - 497/2022d z dn. 04.07.2022 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 13/2019wu z dnia 18.03.2019 r.

Posiadacz zezwolenia:

Syngenta Agro GmbH, Am Technologiepark 1-5, 63477 Maintal, Republika Federalna Niemiec. Tel.: +49-6181-9081-0.

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie oraz etykietowanie środka ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

.....

Podmiot odpowiedzialny za wprowadzenie środka ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Syngenta Polska Sp. z o.o., ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa, tel.: 22 326-06-01.

Amistar Gold Max



Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

azoksystrobina (związek z grupy strobiluryn) – 125 g/l (11,4%),

difenokonazol (związek z grupy triazoli) – 125 g/l (11,4%).

**Zezwolenie MRiRW nr R - 13/2019wu z dnia 18.03.2019 r.,
Ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 497/2022d z dn. 04.07.2022 r.**

  Uwaga	
H302 H332 H410	Działa szkodliwie po połknięciu. Działa szkodliwie w następstwie wdychania. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
EUH208 EUH401	Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.
P261 P264 P301+P312 P304+P340	Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Dokładnie umyć ręce po użyciu. W przypadku połknięcia lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub/i Ośrodkiem Zatruc. W przypadku dostania się do dróg oddechowych wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

P308+P313	W przypadku narażenia lub styczości, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P391	Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD, koncentrat w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu wgłębnym i układowym, do stosowania głównie zapobiegawczego, a także interwencyjnego.

Zgodnie z klasyfikacją FRAC substancja czynna azoksystrobina zaliczana jest do grupy 11, natomiast substancja czynna difenokonazol zaliczana jest do grupy 3.

STOSOWANIE ŚRODKA

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

Rzepak ozimy

Sucha zgnilizna kapustnych

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby:

- jesienią – od fazy 4 liści rzepaku do końca wegetacji jesiennej (BBCH 14-29),
- wiosną – od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na głównym kwiatostanie (BBCH 31-55).

Liczba zabiegów: 2.

Zgnilizna twardzikowa

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia rzepaku (BBCH 61-69).

Liczba zabiegów: 1.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (1 zabieg jesienią i 1 zabieg wiosną).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Burak cukrowy

Chwościk buraka, rdza buraka, mączniak prawdziwy buraka, brunatna plamistość liści (ramularioza), rizoktonioza

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od stadium całkowitego zakrycia międzyrzędzi przez liście (90% powierzchni gleby) do fazy, gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 39-49), a w przypadku rizoktoniozy – od początku do końca fazy rozwoju rozety (od momentu pokrycia przez liście 10% powierzchni gleby do całkowitego zakrycia międzyrzędzi) (BBCH 31-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami:

- w przypadku zastosowania środka do zwalczania chwościka buraka, rdzy buraka, mączniaka prawdziwego buraka, brunatnej plamistości liści - co najmniej 21 dni,
- w przypadku zastosowania środka do zwalczania rizoktoniozy – co najmniej 30 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 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**

Burak pastewny

chwościk buraka, rdza buraka, mączniak prawdziwy buraka, brunatna plamistość liści (ramularioza), rizoktonioza

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

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od stadium całkowitego zakrycia międzyrzędzi przez liście (90% powierzchni gleby) do fazy, gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 39-49), a w przypadku rizoktoniozy – od początku do końca fazy rozwoju rozety (od momentu pokrycia przez liście 10% powierzchni gleby do całkowitego zakrycia międzyrzędzi) (BBCH 31-39).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami:

- w przypadku zastosowania środka do zwalczania chwościka buraka, rdzy buraka, mączniaka prawdziwego buraka, brunatnej plamistości liści - co najmniej 21 dni,
- w przypadku zastosowania środka do zwalczania rizoktoniozy – co najmniej 30 dni.

Ostatni zabieg należy wykonać nie później niż 35 dni przed zbiorem.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rzepak jary, Inianka siewna jara

Sucha zgnilizna kapustnych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na głównym kwiatostanie (BBCH 31-55).

Czerń krzyżowych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Zgnilizna twardzikowa

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Rzepik ozimy, lnianka siewna ozima

Sucha zgnilizna kapustnych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby:

jesienią – od stadium 4 liści rośliny uprawnej (BBCH 14) do końca wegetacji jesiennej (BBCH 29),

wiosną – od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na głównym kwiatostanie (BBCH 31-55).

Czerń krzyżowych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby:

jesienią – od stadium 4 liści rośliny uprawnej (BBCH 14) do końca wegetacji jesiennej (BBCH 29),

wiosną – od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Zgnilizna twardzikowa

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 (po jednym na jesień i wiosnę).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Gorczyca sarepska, gorczyca biała, gorczyca czarna

Sucha zgnilizna kapustnych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na głównym kwiatostanie (BBCH 31-55).

Zgnilizna twardzikowa, czerń krzyżowych, bielik krzyżowych (biała rdza krzyżowych)

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Słonecznik

Mączniak prawdziwy, alternarioza słonecznika, rdza słonecznika

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do końca fazy kwitnienia (większość kwiatów przekwita, a kwiaty brzeżne opadają) (BBCH 31-69)

Zgnilizna twardzikowa, czarna plamistość łodyg słonecznika

Termin stosowania: środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Soja

Cercosporioza (chwościk soi)

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy powiększenia pierwszych pąków kwiatowych (BBCH 31-55).

Antraknoza, purpurowa cercosporioza soi

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub zgodnie z sygnalizacją, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do końca fazy kwitnienia (BBCH 31-69).

Zgnilizna twardzikowa

Termin stosowania: środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Mak

Sucha zgnilizna kapustnych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od fazy widocznego pierwszego międzywęźla do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na rozgałęzieniach bocznych (BBCH 31-55).

Zgnilizna twardzikowa, mączniak prawdziwy, alternarioza maku

Termin stosowania: środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Len – wykorzystanie na olej, włókno oraz na nasiona

Sucha zgnilizna kapustnych, antraknoza lnu, septorioza lnu

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy wzrostu /wydłużania się pędu głównego do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na rozgałęzieniach bocznych (BBCH 31-55),

Zgnilizna twardzikowa, alternarioza lnu, rdza lnu

Termin stosowania: środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Konopie – wykorzystanie na włókno

Sucha zgnilizna kapustnych

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku fazy wzrostu /wydłużania się pędu głównego do fazy widocznych pojedynczych pąków kwiatowych na rozgałęzieniach bocznych (BBCH 31-55),

Zgnilizna twardzikowa

Termin stosowania: środek zastosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów choroby, od początku do końca fazy kwitnienia (BBCH 61-69).

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 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): rzepak ozimy, rzepak jary, lnianka siewna jara i ozima, rzepik ozimy, gorczyca sarepska, gorczyca biała, gorczyca czarna, słonecznik, soja, mak, len, konopie – nie dotyczy, burak cukrowy, burak pastewny – 35 dni.

Okres od ostatniego zastosowania środka, na rośliny przeznaczone na paszę do dnia, w którym zwierzęta mogą być karmione tymi roślinami (okres karencji dla pasz):

rzepak ozimy, rzepak jary, lnianka siewna jara i ozima, rzepik ozimy, gorczyca sarepska, gorczyca biała, gorczyca czarna, słonecznik, soja, mak, len, konopie – nie dotyczy, burak cukrowy, burak pastewny – 35 dni.

1. Podczas stosowania środka nie dopuścić do:

- znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie rośliny uprawne,
 - nakładania się cieczy użytkowej na stykach pasów zabiegowych i uwrociach.
2. Środek zawiera dwie substancje czynne o różnym mechanizmie działania: difenokonazol, związek triazolowy należący do grupy inhibitorów syntezy steroli – inhibitorów demetylacji, SBI - DMI (wg FRAC Grupa 3) i azoksystrobinę, należąca do grupy fungicydów strobilurynowych – inhibitorów oddychania komórkowego - QoI (wg FRAC Grupa 11). Wielokrotne stosowanie środka lub środków zawierających substancje czynne o takim samym mechanizmie działania może doprowadzić do zmniejszenia skuteczności działania środka.
3. W ramach strategii antyodpornościowej zaleca się:
- stosować środek głównie zapobiegawczo (profilaktycznie),
 - nie stosować środka w dawkach niższych niż jest zalecana na etykiecie,
 - stosować środek przemiennie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

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) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego 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 należy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza.

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.

Bezpośrednio po pracy aparaturę dokładnie wymyć oraz przepłukać co najmniej dwukrotnie wodą.

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 (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu, a także wkraczania na obszar po 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 czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest wyznaczenie od zbiorników i cieków wodnych strefy ochronnej o szerokości:

- 5 m lub
- 1 m z równoczesnym zastosowaniem technik redukujących znoszenie cieczy użytkowej podczas zabiegu o 75%.

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 - 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 połknięcia lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub/i Ośrodkiem Zatruc.

W przypadku dostania się do dróg oddechowych wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.

W przypadku narażenia lub styczości, zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności – 3 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -