

Załącznik do decyzji MRiRW nr R- 687/2020d z dnia 09.10 .2020 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 11/2013 z dnia 17.01.2013 r.

Posiadacz zezwolenia: Bayer AG, Kaiser-Wilhelm-Allee 1, 51373 Leverkusen, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 2173 383 114, fax: + 49 2173 383 570.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej: Bayer Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa, tel.: 22 572 35 00, fax: 22 572 36 03

AVIATOR XPRO 225 EC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

protiokonazol (związek z grupy triazoli) - 150 g /l (14,91%)
biksafen (związek z grupy karboksamidów) – 75 g / (7,46%)

Inne substancje stwarzające zagrożenie:
N,N-Dimetylodekanoamid

**Zezwolenie MRiRW nr R- 11/2013 z dnia 17. 01.2013 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R- 687/2020d z dnia 09.10.2020 r.**



Uwaga

H319 - Działa drażniąco na oczy.
H335 – Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
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.

P280 - Stosować ochronę oczu lub 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.
P337 + P313 - W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.

P391 – Zebrać wyciek.

P410 – Chronić przed światłem słonecznym.

OPIS DZIAŁANIA

Aviator Xpro 225 EC jest środkiem grzybobójczym w formie koncentratu do sporządzania emulsji wodnej, o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego w ochronie zbóż przed chorobami grzybowymi.

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

STOSOWANIE ŚRODKA

Pszenica ozima

łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, septorioza plew.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 30) do końca fazy kłoszenia (BBCH 59). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Pszenica jara

łamliwość źdźbła zbóż (ograniczenie występowania choroby), fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła (ograniczenie występowania choroby), mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy, septorioza plew (ograniczenie występowania choroby).

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 30) do końca fazy kłoszenia (BBCH 59). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Pszenżyto ozime

łamliwość źdźbła zbóż i traw, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż, septoriozy liści, septorioza plew.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 30) do końca fazy kłoszenia (BBCH 59). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Pszenżyto jare

mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż, septoriozy liści, septorioza plew (ograniczenie występowania choroby).

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 30) do końca fazy kłoszenia (BBCH 59). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Żyto ozime

łamliwość źdźbła zbóż i traw, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła (ograniczenie występowania choroby), mączniak prawdziwy zbóż i traw, brunatna plamistość liści, rdza brunatna żyta, rynchosporioza zbóż, septoriozy liści.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,8 - 1,0 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło (BBCH 30) do końca fazy kłoszenia (BBCH 59). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Jęczmień ozimy

łamliwość źdźbła zbóż (ograniczenie występowania choroby), fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła (ograniczenie występowania choroby), mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia, rynchosporioza zbóż, rdza jęczmienia.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od fazy końca krzewienia (BBCH 29) do początków fazy kłoszenia (BBCH 51). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 - 0,8 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

Jęczmień jary

łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła (ograniczenie występowanie choroby), mączniak prawdziwy zbóż i traw, plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż.

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od fazy końca krzewienia (BBCH 29) do początków fazy kłoszenia (BBCH 51). Wyższą z zalecanych dawek stosować w przypadku dużego nasilenia choroby.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,6 - 0,8 l/ha

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni

Zalecana ilość wody 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

Podczas stosowania środka nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych.

Dokładnie pokryć cieczą użytkową całą powierzchnię roślin.

Środek zawiera substancję czynną biksafen z grupy karboksamidów (fungicydy inhibitory dehydrogenazy bursztynianowej - SDHI - grupa FRAC 7) oraz substancję czynną protiokonazol z grupy triazoli (fungicydy inhibitory biosyntezy steroli - inhibitory demetylacji, SBI-DMI, grupa FRAC 3). W ramach strategii przeciwdziałania odporności środki grzybobójcze zawierające substancje czynne z tych grup należy stosować maksymalnie w dwóch zabiegach w sezonie na danej plantacji zbóż.

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). Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne, ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. 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 i pracowników:

Unikać wdychania rozpylonej cieczy.

Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i twarzy oraz odzież roboczą w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież roboczą w trakcie wykonywania zabiegu.

Unikać zanieczyszczenia oczu.

Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.

Unikać uwolnienia do środowiska, jeżeli nie jest to zgodne z przeznaczeniem produktu.

Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych.

Unikać zanieczyszczania wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

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

- 10 m od zbiorników i cieków wodnych w uprawach pszenicy ozimej, pszenżyta ozimego, żyta ozimego i jęczmienia ozimego,
- 5 m od zbiorników i cieków wodnych w uprawach pszenicy jarej i pszenżyta jarego,
- 1 m od zbiorników i cieków wodnych w uprawie jęczmienia jarego.

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): jest zawarty pomiędzy ostatnim zabiegiem a zbiorem roślin uprawnych**WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA**

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- w dobrze wentylowanym miejscu w szczelnie zamkniętych pojemnikach
- pod zamknięciem, 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 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 dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.

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

W przypadku dostania się do dróg oddechowych: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania .
W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -