

Posiadacz zezwolenia:

BASF Agro B.V. Arnhem (NL), Oddział w Freienbach, Huobstrasse 3, 8808 Pfäffikon Sz, Konfederacja Szwajcarska, tel.: +41 0 44 781 99 11, fax: +41 0 44 781 99 12

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

BASF Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 142B, 02-305 Warszawa, tel.: 22 570 99 99, fax: 22 570 97 92, e-mail: poczta@basf.com

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie środka ochrony roślin: ...

Podmiot odpowiedzialny za końcowe etykietowanie środka ochrony roślin:.....”

TOCATA EXTRA


Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnych:

mefentriflukonazol (związek z grupy triazoli) – 100 g/l (9,23%)

krezoksym metylowy (związek z grupy strobiluryn) – 150 g/l (13,85%)

Zezwolenie MRiRW nr R-43/2022 z dnia 27.05.2022 r.

	
Uwaga	
H315 H317 H351 H410	Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Podejrzewa się, że powoduje raka 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.
P202 P261 P272 P280 P302 + P352 P308 + P 313 P391	Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Unikać wdychania rozpylonej cieczy. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy. Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy. W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/mydłem. W przypadku narażenia lub styczości: zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w formie koncentratu zawiesinowego do rozcieńczania wodą (SC), o działaniu układowym i translaminarnym, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego oraz wyniszczającego w ochronie przed chorobami powodowanymi przez grzyby.

Środek zawiera dwie substancje czynne o różnych mechanizmach działania: mefentriflukonazol z grupy triazoli (wg FRAC grupa 3) oraz krezoksym metylowy z grupy strobiluryn (wg FRAC grupa 11).

STOSOWANIE ŚRODKA

Środek wykazuje wysoką skuteczność zwalczania chorób po jednokrotnej aplikacji. W tym samym sezonie wegetacyjnym środek należy zastosować ponownie tylko w przypadku zwiększonej presji infekcyjnej sprawców chorób, w warunkach sprzyjających infekcji i dalszemu rozwojowi chorób. Środek do stosowania przy użyciu samobieźnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego.

Pszemica ozima

łamliwość źdźbła zbóż i traw, mączniak prawdziwy zbóż i traw, rdza brunatna pszenicy, septorioza paskowana liści pszenicy.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia gdy wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne są zaschnięte pylniki (BBCH 30-69). W przypadku zwalczania łamliwości źdźbła zabieg wykonać od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy drugiego kolanka (BBCH 30-32).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami:

- co najmniej 14 dni lub

- co najmniej 21 dni - tylko w przypadku, gdy pierwszy zabieg został wykonany po fazie BBCH 49 - koniec fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pszenżyto ozime

septoriozy liści, rdza brunatna.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia, gdy wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne są zaschnięte pylniki (BBCH 30-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami:

- co najmniej 14 dni lub

- co najmniej 21 dni - tylko w przypadku, gdy pierwszy zabieg został wykonany po fazie BBCH 49 - koniec fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Żyto ozime

rdza brunatna żyta.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby, do końca fazy kwitnienia, gdy wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne są zaschnięte pylniki (BBCH 30-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami:

- co najmniej 14 dni lub

- co najmniej 21 dni - tylko w przypadku, gdy pierwszy zabieg został wykonany po fazie BBCH 49 - koniec fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jęczmień ozimy

plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości (BBCH 30-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pszenica jara

mączniak prawdziwy zbóż i traw, septorioza paskowana liści pszenicy (średni poziom zwalczania).

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kwitnienia, gdy wszystkie kłoski zakończyły kwitnienie, widoczne są zaschnięte pylniki (BBCH 30-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami:

- co najmniej 14 dni lub

- co najmniej 21 dni - tylko w przypadku, gdy pierwszy zabieg został wykonany po fazie BBCH 49 - koniec fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jęczmień jary

plamistość siatkowa jęczmienia, rdza jęczmienia.

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

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej, gdy widoczne są pierwsze ości (BBCH 30-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

Odstęp między zabiegami: co najmniej 14 dni.

Zalecana ilość wody: 100-300 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI ORAZ SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA

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

Środek zawiera dwie substancje czynne o różnych mechanizmach działania: mefentriflukonazol z grupy triazoli (fungicydy inhibitory biosyntezy steroli – inhibitory demetylacji, SBI I - DMI, wg FRAC grupa 3) oraz krezoksym metylowy z grupy strobiluryn (inhibitory oddychania komórkowego – inhibitory cytochromu bc1 - fungicydy QoI, wg FRAC grupa 11).

W ramach strategii antyodpornościowej środki grzybobójcze zawierające substancje czynne z grupy FRAC 3 i/lub grupy FRAC 11 należy stosować maksymalnie w dwóch zabiegach w sezonie na danej plantacji zbóż. Ponadto zaleca się :

- stosować środek głównie w zabiegach zapobiegawczych (profilaktycznie),

- stosować środek wyłącznie w zalecanej dawce, zgodnie z zaleceniami zamieszczonymi na etykiecie,

- w realizowanym programie ochrony środek stosować przemiennie ze środkami grzybobójczymi zawierającymi substancje czynne z innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

OKRESY KARENCJI

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):
Pszenica ozima, jęczmień jary, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime, żyto ozime – 35 dni.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed użyciem wstrząsnąć zawartością opakowania.

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 mieszadłem).

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową, uzupełnić wodą do potrzebnej ilości i dokładnie wymieszać. Po wlewaniu 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 oraz przepłukać co najmniej trzykrotnie wodą.

W przypadku mycia aparatury przy użyciu środków myjących przeznaczonych do tego celu, z powstałymi popłuczynami należy postępować zgodnie z instrukcją dołączoną do środka myjącego.

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 i odzież roboczą (kombinezon) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Dokładnie umyć zanieczyszczone powierzchnie ciała po użyciu.

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.

Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.

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 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 - 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 narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -