

Załącznik nr 1 do decyzji MRiRW nr R – 651/2022d z dnia 12.08.2022 r.
zmieniającej zezwolenie MRiRW nr R - 167/2012 z dn. 30.11.2012 r.

Posiadacz zezwolenia: Rotam Agrochemical Europe Ltd., Hamilton House, Mabledon Place, Londyn, WC1H9BB, Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, tel.: +44 2079 53 04 47, e-mail: contacteu@rotam.com.

ERASMUS 250 EW

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tebukonazol – związek z grupy konazoli-triazoli – **250 g w 1 litrze środka (25,07%)**.

Inne substancje niebezpieczne niebędące substancją czynną: N-octylo-2-pirolidon.

**Zezwolenie nr R-167/2012 z dnia 30.11.2012 r.
ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R – 651/2022d z dnia 12.08.2022 r.**



UWAGA

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H361d – Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki.

H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

EUH066 – Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

P301 + P312 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ ochronę oczu/ochronę twarzy.

P308 + P313 - W przypadku narażenia lub styczości: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

OPIS DZIAŁANIA

ERASMUS 250 EW jest środkiem grzybobójczym w formie płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie rzepaku ozimego, pszenicy ozimej i jęczmienia jarego przed chorobami grzybowymi. Środek wykazuje dodatkowo korzystny wpływ na rozwój roślin rzepaku ozimego.

Środek Erasmus 250 EW stosuje się używając opryskiwaczy polowych.

STOSOWANIE ŚRODKA

rzepak ozimy

organizm szkodliwy: czerń krzyżowych, szara pleśń, sucha zgnilizna kapustnych, zgnilizna twardzikowa.

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Termin stosowania:

Jesienią:

- w fazie 4-8 liści rzepaku (BBCH 14-18).

organizm szkodliwy: czerń krzyżowych, szara pleśń, sucha zgnilizna kapustnych.

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha.

Stosowanie środka jesienią poprawia również zimotrwałość roślin poprzez pobudzenie systemu korzeniowego i zahamowanie wzrostu łodygi.

Wiosną:

- w fazie wydłużania pędu głównego (BBCH 30-39).

organizm szkodliwy: czerń krzyżowych, szara pleśń, sucha zgnilizna kapustnych.

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

- od fazy początku kwitnienia do fazy końca kwitnienia (BBCH 60-69)

organizm szkodliwy: czerń krzyżowych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna/zalecana dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 1,25 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Pszenica ozima

organizm szkodliwy: mączniak prawdziwy, brunatna plamistość liści, rdza brunatna pszenicy, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Termin stosowania:

- od fazy początku wzrostu źdźbła do fazy widocznego liścia flagowego (BBCH 30-39).

organizm szkodliwy: mączniak prawdziwy, brunatna plamistość liści, septorioza liści.

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

- od fazy początku kłoszenia do początku fazy kwitnienia (BBCH 51-61).

organizm szkodliwy: mączniak prawdziwy, brunatna plamistość liści, rdza brunatna pszenicy, septorioza liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Jęczmień jary

Organizm szkodliwy: mączniak prawdziwy, rdza jęczmienia, plamistość siatkowa liści, rynchosporioza zbóż, fuzarioza kłosów.

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Środek Erasmus 250 EW można stosować w następujących terminach:

- od fazy zakończenia krzewienia do fazy 2 kolanka. (BBCH 29-32).

organizm szkodliwy: rdza jęczmienia, mączniak prawdziwy, plamistość siatkowa liści, rynchosporioza zbóż.

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

- od początku fazy kłoszenia do początku fazy kwitnienia (BBCH 51-61)

organizm szkodliwy: rdza jęczmienia, mączniak prawdziwy, plamistość siatkowa liści, rynchosporioza zbóż, fuzarioza kłosów.

Maksymalna/zalecana dawka środka 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 I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ:

1. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
2. Środek stosować w temperaturze powyżej 12°C.

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 waniu środka do zbiornika opryskiwacza niewyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

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 należy postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej.

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:

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

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie (np. kalosze) w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

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.

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.

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):

Pszenica ozima – 35 dni.

Jęczmień jary – 35 dni.

Rzepak ozimy – 56 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):

Nie dotyczy.

Okres od ostatniego zastosowania środka na rośliny do dnia, w którym można siać lub sadzić rośliny uprawiane następczo:

Nie dotyczy.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA I BEZPIECZNEGO USUWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN I OPAKOWANIA

Chronić przed dziećmi.

Środek ochrony roślin przechowywać:

- 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, z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać w suchym i chłodnym miejscu.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

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 -