

Posiadacz zezwolenia:

Bayer CropScience AG, Alfred Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 2173 383 075, fax: +49 2173 383 735

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

HORIZON 250 EW

Zawartość substancji czynnej:

tebukonazol (związek z grupy triazoli) - **250 g/l (27,0%)**

Inne substancje niebezpieczne nie będące substancją czynną: N,N-dimetylokapramid.

Zezwolenie MRiRW nr R- 187/2014 z dnia 12.09.2014 r.



NIEBEZPIECZEŃSTWO

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H318 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

H361d - Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki.

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.

P281 – Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

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

P391 – Zebrać wyciek.

OPIS DZIAŁANIA

HORIZON 250 EW jest środkiem grzybobójczym w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie rzepaku ozimego i jarego, wiśni i śliwy przed chorobami grzybowymi.

Środek do stosowania przy użyciu opryskiwacza polowego i opryskiwacza sadowniczego.

**STOSOWANIE ŚRODKA
ROŚLINY ROLNICZE
RZEPAK OZIMY, RZEPAK JARY**

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób w następujących terminach:

RZEPAK OZIMY

Termin stosowania: **jesienią** w stadium 4-8 liści rzepaku (BBCH 14-18).

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 l/ha

Liczba zabiegów: **1**

Stosowanie środka jesienią wpływa dodatkowo na hamowanie wzrostu części nadziemnej roślin rzepaku i może przyczynić się do polepszenia przezimowania plantacji.

Termin stosowania: **wiosną** od fazy wzrostu pędu głównego do fazy pąkowania (BBCH 30-55).

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych, szara pleśń.

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

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

Liczba zabiegów: **1**

Stosowanie środka wiosną wpływa również na skrócenie łodyg i usztywnienie roślin, dzięki czemu zmniejsza się zagrożenie wyleganiem.

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

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste**

RZEPAK JARY

Termin stosowania: Środek stosować od fazy wzrostu pędu głównego do fazy pąkowania (BBCH 30-55).

sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych, szara pleśń.

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,5 – 0,75 l/ha

Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w warunkach sprzyjających występowaniu i rozwojowi chorób.

Stosowanie środka wiosną wpływa również na skrócenie łodyg i usztywnienie roślin, dzięki czemu zmniejsza się zagrożenie wyleganiem.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1**

Zalecana ilość wody: **200-400 l/ha**

Zalecane opryskiwanie: **drobnokropliste**

ROŚLINY SADOWNICZE

WIŚNIA

brunatna zgnilizna drzew pestkowych

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

Termin stosowania: Należy wykonać jeden zabieg w początkowej fazie kwitnienia lub w pełni fazy kwitnienia (BBCH 60-65).

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha**
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **1**

ŚLIWA

brunatna zgnilizna drzew pestkowych

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

Termin stosowania: Środek stosować dwukrotnie: 3 tygodnie po kwitnieniu i nie później niż 7 dni przed zbiorem (BBCH 71-85).

Zalecana ilość wody: **500-750 l/ha**
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: **2**
Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: **7 dni**

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. Środek stosować w temperaturze powyżej 12°C.
2. W celu uniknięcia powstania odporności grzybów chorobotwórczych na substancje czynne z grupy triazoli, środek Horizon 250 EW stosować przemiennie z fungicydami należącymi do 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 wleciu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz mechanicznie wymieszać.

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

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 wmyć.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narażone na znoszenie cieczy roboczej 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/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

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 okresie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczół.

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

- 1 m w przypadku zastosowania środka do ochrony roślin rolniczych,
- 3 m w przypadku zastosowania środka do ochrony roślin sadowniczych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej od terenów nieużytkowanych rolniczo o szerokości:

- 1 m w przypadku zastosowania środka do ochrony roślin rolniczych,
- 3 m w przypadku zastosowania środka do ochrony roślin sadowniczych.

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):

rzepak: 35 dni

wiśnia, śliwa: 7 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.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, 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.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -