

Posiadacz zezwolenia:

Pestila Sp. z o. o., Studzianki 24a, 97-320 Wolbórz, tel./fax: +48 446164375, e-mail: info@pestila.pl


## HADES 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 - 99/2020 z dnia 31.08.2020 r.**  
**ostatnio zmienione decyzją MRiRW nr R - 783/2023d z dnia 21.08.2023 r.**

	
Niebezpieczeństwo	
H302 H318 H361d H410	Działa szkodliwie po połknięciu. Powoduje poważne uszkodzenie oczu. Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. 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 P301+P312 P391	Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. Zebrać wyciek.

### OPIS DZIAŁANIA

FUNGICYD w postaci płynu do sporządzania emulsji wodnej [EW], o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego.

Środek zawiera substancję czynną tebukonazol - wg FRAC Grupa 3.

### STOSOWANIE ŚRODKA

Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu samobieżnego lub ciągnikowego opryskiwacza polowego lub sadowniczego.

#### Rzepak ozimy

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

*Sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych*

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

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

Liczba zabiegów: 1

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

*Sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych, szara pleśń*

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

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

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

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

### **Rzepak jary**

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

*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.

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

Liczba zabiegów: 1

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1

### **Wiśnia**

*Brunatna zgnilizna drzew pestkowych*

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

Termin stosowania środka: 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 /zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,75 l/ha

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

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha

Minimalny odstęp pomiędzy zabiegami: 7 dni

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2

## **ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, OKRESY KARENCJI I SZCZEGÓLNE WARUNKI STOSOWANIA**

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

Rzepak ozimy, rzepak jary - 35 dni

Wiśnia, śliwa - 7 dni

1. Środek stosować w temperaturze powietrza powyżej 12°C.
2. W celu uniknięcia powstania odporności grzybów chorobotwórczych na substancje czynne z grupy triazoli, środek Hades 250 EW stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych, o odmiennym mechanizmie działania.

## **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Ciecz użytkową przygotować bezpośrednio przed zastosowaniem.

Zawartością opakowania przed użyciem wstrząsnąć.

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 wleciu 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.

## **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, ochronę oczu i twarzy oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin.

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.

W czasie kwitnienia roślin uprawnych zaleca się stosowanie środka poza okresami aktywności pszczoł.

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 rzepaku ozimego i rzepaku jarego,
- 3 m w przypadku zastosowania środka do ochrony wiśni i śliwy.

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 rzepaku ozimego i rzepaku jarego,
- 3 m w przypadku zastosowania środka do ochrony wiśni i śliwy.

## **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, z dala od źródeł ciepła.

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 - .....