

Załącznik do decyzji MRiRW Nr R- 40 /2009 z dnia 26.02.2009r.  
zmieniającej zezwolenie MRiRW Nr R-11/2006 z dnia 05.04.2006 r.

**Podmiot, który uzyskał zezwolenie:**

CHEMINOVA A/S, P.O. BOX 9, DK-7620 Lemvig Dania,  
Telefon: 00 45 969 096 90, fax: 00 45 969 096 091

Podmiot wprowadzający środek na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

CHEMINOVA Polska Sp. z o.o., Al. Jerozolimskie 212 A, 02-486 Warszawa,  
Telefon(0-22) 571 40 50 , fax: (0-22) 571 40 51

**Przestrzegaj etykiety-instrukcji stosowania środka ochrony roślin  
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi, zwierząt i środowiska.**

## SPARTA 250 EW

**Zawartość substancji aktywnej:**

**Tebukonazol 1-(4-chlorofenylo)-4,4-dimetylo-3-91,2,4-triazol-1-ilometylo)pentan-3-ol-  
(związek z grupy konazoli-triazoli) – 250 g w 1 litrze środka**

**Zezwolenie MRiRW Nr R-11/2006 z dnia 05.04.2006 r., zmienione  
decyzją MRiRW Nr R- 40/2009 z dnia 26.02.2009r.**



Szkodliwy



Niebezpieczny dla środowiska

Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

Możliwe ryzyko szkodliwego działania na dziecko w łonie matki.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.



**Uwaga**

- 1. Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.**
- 2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.**

## **I OPIS DZIAŁANIA**

Środek grzybobójczy w formie płynu do sporządzania emulsji wodnej o działaniu systemicznym do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego w ochronie pszenicy ozimej i jarej, jęczmienia jarego, rzepaku ozimego oraz roślin sadowniczych przed chorobami grzybowymi.

Środek wykazuje dodatkowo korzystny wpływ na rozwój roślin rzepaku.

## **II ZAKRES STOSOWANIA, TERMINY I DAWKI**

### **1. PSZENICA OZIMA I JARA**

- mączniak prawdziwy, rdza brunatna, septorioza liści, brunatna plamistość liści, septorioza plew, fuzarioza kłosów.

Liczba zabiegów: 1-2 w odstępie 14-21 dni

### **2. JĘCZMIEN JARY**

- mączniak prawdziwy, rdza karłowa, rynchosporioza, plamistość siatkowa liści.

Zalecana dawka: 1 l/ha.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób.

Liczba zabiegów: 1-2 w odstępie 10-14 dni

- Pszenica ozima, pszenica jara:
  - od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia,

W warunkach sprzyjających rozwojowi chorób kłosa na pszenicy (septoriozy plew i fuzariozy kłosów) zalecany termin zabiegu opryskiwania można wydłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna.

- Jęczmień jary:
  - od końca fazy krzewienia do końca fazy kłoszenia.

### **3. RZEPAK OZIMY**

- sucha zgnilizna kapustnych, szara pleśń, czerń krzyżowych.

Choroby można zwalczać w następujących terminach:

Jesienią: w fazie 4-8 liści rzepaku.

-sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych.

Zalecana dawka: 1 l/ha.

Stosowanie środka jesienią poprawia również zimotrwałość roślin.

Wiosną po ruszeniu wegetacji.

- sucha zgnilizna kapustnych, czerń krzyżowych, szara pleśń.

Zalecana dawka: 1 l/ha.

Od fazy żółtego pąka do fazy kwitnienia.

- czerń krzyżowych, szara pleśń

Zalecana dawka: 1,25 l/ha.

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

#### **4. JABŁOŃ, GRUSZA**

- parch jabłoni, parch gruszy.

Zalecana dawka: 0,5 l/ha.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Środek stosować maksymalnie 2 razy w sezonie wegetacyjnym od fazy różowego pąka kwiatowego:

- Zapobiegawczo co 7-10 dni do czerwcowego opadania związków, później co 10-14 dni;
- Interwencyjnie – do 96 godzin po infekcji.

- mączniak jabłoni.

Zalecana dawka: 0,6 l/ha.

Zalecana ilość wody: 500-700 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Środek stosować zapobiegawczo 2 razy w sezonie wegetacyjnym od fazy różowego pąka kwiatowego.

#### **5. WIŚNIA**

- brunatna zgnilizna drzew pestkowych.

Zalecana dawka: 0,75 l/ha.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Środek stosować jednorazowo w początkowej fazie kwitnienia lub w pełni kwitnienia.

#### **6. ŚLIWA**

- brunatna zgnilizna drzew pestkowych.

Zalecana dawka: 0,75 l/ha.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Środek stosować dwukrotnie:

- 3 tygodnie po kwitnieniu
- 7 dni przed zbiorem

#### **UWAGI:**

Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.

Środek stosować w temperaturze powyżej 12° C.

#### **III. OKRES KARENCJI**

okres od dnia ostatniego zbioru roślin przeznaczonych do konsumpcji

RZEPAK OZIMY, PSZENICA OZIMA, PSZENICA JARA, JEĆZMIEN JARY – 35 dni,

JABŁKA, GRUSZKI – 14 dni,

ŚLIWKI – 7 dni,

WIŚNIE – nie dotyczy

#### **IV. OKRES PREWENCJI DLA LUDZI, PSZCZÓŁ I ZWIERZĄT**

okres zapobiegający zatruciu

NIE DOTYCZY

## **V. 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 wlaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne cieść mechanicznie wymieszać.

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

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

## **VI. PRZECHOWYWANIE**

Magazynować w suchych i chłodnych miejscach, wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0° C i nie wyższej niż 40° C z dala od źródeł ciepła.

Chronić przed dziećmi.

Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt.

## **VII. WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN**

Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.

Nie wdychać par cieczy użytkowej.

Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku zanieczyszczenia skóry natychmiast przemyć ją dużą ilością wody.

Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

Resztki cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy, u którego środek został zakupiony.

Zabrania się spalania opakowań po środku ochrony roślin we własnym zakresie.

## **UWAGA!**

**ZABRANIA SIĘ WYKORZYSTYWANIA OPRÓŻNIONYCH OPAKOWAŃ PO ŚRODKACH OCHRONY ROŚLIN DO INNYCH CELÓW, W TYM TAKŻE TRAKTOWANIA ICH JAKO SUROWCE WTÓRNE.**

**ANTIDOTUM: BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE.**

## **IX. POMOC MEDYCZNA**

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, skontaktować się z najbliższym ośrodkiem toksykologicznym:

Gdańsk – (0-58) 682 04 04

Kraków – (0-12) 411 99 99

Rzeszów – (0-17) 866 40 25

Sosnowiec – (0-32) 266 11 45

Lublin - (0-81) 740 89 83  
Łódź - (0-42) 657 99 00  
Poznań - (0-61) 847 69 46

Tarnów - (0-14) 631 51 77  
Warszawa - (0-22) 619 66 54  
Wrocław - (0-71) 343 30 08

Okres ważności - 2 lata.

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -