

**Posiadacz zezwolenia:** Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, Niemcy, tel.: +49 2173 384 867, 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

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

1. **TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, tel. (058) 774 10 90, fax: (058) 676 74 89, e-mail: [info@target.com.pl](mailto:info@target.com.pl)**

2. **AGROPAK Sp. j., G. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel.: (032) 615 69 18, fax: (032) 615 63 30, e-mail: [agropak@agropak.pl](mailto:agropak@agropak.pl)**

## ANTRACOL 70 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

**propineb (związek z grupy ditiokarbaminianów) - 70%**

Zezwolenie MRiRW nr R- 47 /2013 z dnia 25.03.2013 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R- 250 /2015d z dnia 10 04.2015 r.



### UWAGA

H317- Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H373 – Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane drogą pokarmową

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

EUH401W celu uniknięcia zagrożeń dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

P 280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy

P-314 W przypadku złego samopoczucia zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

### OPIS DZIAŁANIA

ANTRACOL 70 WG jest środkiem grzybobójczym w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu kontaktowym do stosowania zapobiegawczego i

interwencyjnego w ochronie ziemniaka oraz do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni przed chorobami grzybowymi. Środek przeznaczony do stosowania przy użyciu opryskiwaczy polowych lub sadowniczych.

## STOSOWANIE ŚRODKA

### ROŚLINY ROLNICZE

#### ZIEMNIAK

alternarioza

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,8 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Zabieg wykonać zapobiegawczo lub w momencie pojawienia się pierwszych objawów choroby.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Większej ilości wody używać na plantacjach ziemniaka o silnie rozwiniętej naci.

zaraza ziemniaka

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,8 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 1,8 kg/ha

Termin stosowania: Po wykonaniu pierwszego zabiegu środkiem o działaniu układowym lub wgłębnym. Antracol 70 WG stosować przemiennie z innymi fungycydami o działaniu kontaktowym.

W uprawie ziemniaka dopuszcza się możliwość wykonania **maksymalnie 3 zabiegów w sezonie**, w odstępach co minimum 14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Większej ilości wody używać na plantacjach ziemniaka o silnie rozwiniętej naci.

### ROŚLINY SADOWNICZE

#### JABŁOŃ

parcz jabłoni

**Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,0 kg/ha

**Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:** 2,0 kg/ha

Termin stosowania: Środek stosować zapobiegawczo przed, w trakcie lub po kwitnieniu, nie później niż w fazie BBCH 72 (owoce osiągają wielkość do 20 mm).

W uprawie jabłoni dopuszcza się możliwość wykonania **maksymalnie 2 zabiegów w sezonie**, w odstępach co minimum 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha

Dawkę wody dostosować do wielkości i zagęszczenia drzew.

### UWAGI

1. Środek stosować przemiennie z fungycydami należącymi do innych grup chemicznych, o innym mechanizmie działania.
2. Nie dopuścić do znoszenia cieczy użytkowej na sąsiednie plantacje roślin uprawnych.

### **SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wymieszać w osobnym naczyniu z małą ilością wody, następnie wlać przez sito 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 ciecz mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania po środku 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 użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

#### **Środki ostrożności dla osób stosujących środek: (pracowników oraz osób postronnych)**

Chronić przed dziećmi.

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

Unikać zanieczyszczenia skóry.

W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu opakowanie lub etykietę.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin, oraz odpowiednie obuwie 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 zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

W celu ochrony organizmów wodnych przy stosowaniu środka Antracol 70 WG w ochronie ziemiaka konieczne jest określenie strefy ochronnej w odległości co najmniej 5 metrów od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony organizmów wodnych przy stosowaniu środka Antracol 70 WG w ochronie

jabłoni konieczne jest określenie strefy ochronnej w odległości co najmniej 35 metrów od zbiorników i cieków wodnych.

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

- o szerokości 1 m w uprawie ziemniaka
- o szerokości 3 m w uprawie jabłoni

**OKRES OD ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA, W KTÓRYM NA OBSZAR, NA KTÓRYM ZASTOSOWANO ŚRODEK MOGĄ WEJŚĆ LUDZIE ORAZ ZOSTAĆ WPROWADZONE ZWIERZĘTA**

nie wchodzić do czasu całkowitego wyschnięcia cieczy użytkowej na powierzchni roślin

**OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA DO DNIA ZBIORU ROŚLINY UPRAWNEJ (okres karencji)**

Ziemniaki – 14 dni  
Jabłka – nie dotyczy

**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 daleka 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**

Np. 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 -

