

**Posiadacz zezwolenia:**

DuPont Poland Sp. z o.o., ul. Postępu 17 B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 320 09 00, fax.: (22) 320 09 50, e-mail: kontakt.ag@pol.dupont.com

**Producent:** DuPont International Operations Sarl., P.O.Box 50, 2 Chemin du Pavillon, Ch-1218 Le Grand Saconnex, Genewa, Konfederacja Szwajcarska, tel. : +41 (0) 22 717 5111, fax: + (0) 22 717 60 88

**Przestrzegaj etykiety środka ochrony roślin  
w celu ograniczenia ryzyka dla ludzi i środowiska**

## TANOS 50 WG

Zawartość substancji czynnych:

**cymoksanil** 1-(2-cyjano-2-metoksyiminoacetylo)-3-etylomocznik  
(związek z grupy iminoacetylomoczników) - **25%**,

**famoksat** 3-anilino-5-metylo-5-(4-fenoksyfenylo)-1,3-oksazolidyno-2,4-dion  
(związek z grupy oksazolidyn) - **25%**.

**Zezwolenie MRiRW nr R- 36/2009 z dnia 25.03.2009 r.  
zmienione decyzją MRiRW nr R- 215/2012d z dnia 28.08.2012 r.  
oraz decyzją MRiRW nr R-39/2014d z dnia 17.02.2014 r.**



**Szkodliwy**



**Niebezpieczny dla środowiska**

Działa szkodliwie po połknięciu.

Działa szkodliwie po połknięciu, stwarza poważne zagrożenie zdrowia w następstwie długotrwałego narażenia.

Zawiera cymoksanil. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

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 oraz na terenie uzdrowisk, otulin parków narodowych i rezerwatów.**
- 2. Nie zanieczyszczać wód środkiem ochrony roślin lub jego opakowaniem.**

## **I OPIS DZIAŁANIA**

TANOS 50 WG jest środkiem grzybobójczym w postaci granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu wgłębnym i kontaktowym do stosowania zapobiegawczego lub interwencyjnego w zwalczaniu zarazy ziemniaka (w tym ograniczaniu zarodników pływkowych powodujących infekcje na młodych bulwach), alternariozy ziemniaka oraz chorób grzybowych roślin warzywnych.

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

### **ROŚLINY ROLNICZE**

#### **1. ZIEMNIAK**

alternarioza

**Zalecana dawka: 0,5 kg/ha**

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Większą ilość wody stosować w uprawach zagęszczonych.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Zabieg wykonać w momencie pojawienia się pierwszych objawów choroby.

W przypadku silnego zagrożenia chorobą, zabieg można powtórzyć po 7-10 dniach.

zaraza ziemniaczana.

**Zalecane dawki: 0,5-0,7 kg/ha w odstępach co 7-14 dni.**

Krótszy odstęp między zabiegami zachować w warunkach większego zagrożenia chorobą (częste opady deszczu, wysoka wilgotność powietrza, temperatura 18<sup>0</sup>-22<sup>0</sup> C) oraz na odmianach podatnych na zarazę.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Większą ilość wody stosować w uprawach zagęszczonych.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Opryskiwanie rozpocząć zgodnie z sygnalizacją lub:

na odmianach wczesnych w okresie zwierania się roślin w rzędach.

na odmianach późnych z chwilą wystąpienia objawów choroby w danym rejonie na odmianach wczesnych.

Uwagi:

Nie przekraczać stosowania łącznej dawki 4,2 kg/ha w sezonie.

Zabiegi przeciwko zarazie ziemniaczanej ograniczają występowanie zarodników pływkowych, które powodują infekcje na młodych bulwach

### **ROŚLINY WARZYWNE**

#### **1. POMIDOR W GRUNCIE**

zaraza ziemniaka, alternarioza.

**Zalecana dawka: 0,5 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: 700-800 l/ha.

Ilość wody dostosować do wielkości i zagęszczenia roślin.

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, 2-3 razy w sezonie, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych. Zabiegi wykonywać co 7-10 dni lub zgodnie z sygnalizacją.

## **2. POMIDOR POD OSŁONAMI**

zaraza ziemniaka, szara pleśń.

Zalecane stężenie: 0,05% (50g środka w 100 litrach wody).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000m<sup>2</sup>.

Środek stosować 3-4 razy w odstępach co 7-10 dni, w zależności od stopnia zagrożenia chorobami.

## **3. CEBULA Z SIEWU**

mączniak rzekomy

**Zalecana dawka: 0,5 kg/ha.**

Zalecana ilość wody: 700 l/ha.

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów chorób, 2-3 razy w sezonie wegetatywnym, przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych. Zabiegi wykonywać co 7-10 dni lub zgodnie z sygnalizacją. Należy dodawać środki zwiększające przyczepność cieczy.

### **UWAGI**

Opady deszczu wcześniej niż 2 godziny po opryskiwaniu mogą obniżyć skuteczność zabiegu.

Środka nie stosować na rośliny mokre lub pokryte rosą.

### **III OKRES KARENCJI**

okres od dnia ostatniego zabiegu do dnia zbioru i przeznaczenia do konsumpcji

**ZIEMNIAKI – 11 DNI**

**POMIDORY – 4 DNI**

**CEBULA – 14 DNI**

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

okres zapobiegający zatruciu

**NIE DOTYCZY**

### **V SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ**

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka stopniowo wsypywać do zbiornika opryskiwacza napełnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem) i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Opryskiwać z włączonym mieszadłem. Po wsypaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać. Ciecz użytkową sporządzić bezpośrednio przed zastosowaniem. W przypadku przerw w opryskiwaniu przed przystąpieniem do pracy dokładnie wymieszać ciecz użytkową w zbiorniku opryskiwacza. 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, w pomieszczeniach prawidłowo wentylowanych, wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C, z dala od źródeł ciepła.

Chronić przed dziećmi.

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

## **VII WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA**

- Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu.
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne.
- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza, pokaż opakowanie lub etykietę.
- Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.
- Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.
- Resztki nie zużytej cieczy użytkowej rozcieńczyć wodą i wypryskać na powierzchni poprzednio opryskiwanej. Wodę użytą do mycia aparatury wypryskać na powierzchni uprzednio 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.**

## **VIII ANTIDOTUM**

BRAK, STOSOWAĆ LECZENIE OBJAWOWE

## **IX POMOC MEDYCZNA**

W sytuacjach, w których wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, należy skontaktować się z najbliższym Ośrodkiem Toksykologicznym:

Gdańsk – (58) 682 04 04

Kraków – (12) 411 99 99

Lublin – (81) 740 89 83

Łódź – (42) 657 99 00

Poznań – (61) 847 69 46

Rzeszów – (17) 866 40 25

Sosnowiec – (32) 266 11 45

Tarnów – (14) 631-54-09

Warszawa – (22) 619 66 54

Wrocław – (71) 343 30 08

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji - .....

Zawartość netto - .....

Nr partii - .....