

Posiadacz zezwolenia: Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel Str. 50, D-40789 Monheim, Republika Federalna Niemiec, tel. +33 472 854 908, fax: +33 472 854 926.

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.

Konfekcjoner:

1. TARGET S.A., Kartoszyno, ul. Przemysłowa 5, 84-110 Krokowa, tel. (58) 774 10 90, fax: (58) 676 74 89, e-mail: info@target.com.pl
2. AGROPAK Sp. j., B. Pluta, G. Brzeziński i Wspólnicy, ul. Darwina 1d, 43-603 Jaworzno, tel.: (32) 615 69 18, fax: (32) 615 63 30, e-mail: agropak@agropak.pl

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

Z A T O 50 WG

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

trifloksystrobina - związek z grupy strobiluryn - 500 g w 1 kg środka (50,0%).

**Zezwolenie MRiRW Nr R - 99/2013 z dnia 20.06.2013 r.
zmienione decyzją MRiRW nr R - 200/2013d z dnia 22.08.2013 r.**



Drażniący



Niebezpieczny dla środowiska

Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

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

I OPIS DZIAŁANIA

ZATO 50 WG jest środkiem grzybobójczym w formie granul do sporządzania zawiesiny wodnej o działaniu mezostemicznym do stosowania zapobiegawczego w ochronie jabłoni i truskawki przed chorobami grzybowymi. Działanie mezostemiczne polega na rozprzestrzenianiu się substancji aktywnej poprzez dyfuzję w fazie gazowej na powierzchni liści, wiązaniu się z powierzchniową warstwą

wosków oraz częściowym działaniu wgłębnym połączonym z przemieszczaniem się w przestworach międzykomórkowych.

Środek jest stosowany przy użyciu opryskiwaczy polowych i sadowniczych.

II STOSOWANIE ŚRODKA

1. Jabłoń

Mączniak jabłoni, parch jabłoni.

W celu zapobiegania powstawaniu form odpornych parcha jabłoni na środki strobilurynowe poleca się stosowanie środka w mieszaninie ze środkiem Antracol 70 WG.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania:

Zato 50 WG 0,15 kg/ha + Antracol 70 WG 1,5 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Zato 50 WG 0,15 kg/ha + Antracol 70 WG 1,5 kg/ha.

Maksymalna liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7 dni.

Zalecana ilość wody: 500 - 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Środek stosować zapobiegawczo, od fazy gdy pierwsze liście są całkowicie wykształcone do początku czerwcowego opadania zawiązków.

2. Truskawka

Biała plamistość liści, mączniak prawdziwy.

Maksymalna dawka środka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 kg/ha.

Maksymalna liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 7 dni.

Zalecana ilość wody:

- plantacje owocujące: 600 l/ha.
- plantacje mateczne: 1200 l/ha.

Środek stosować w okresie największego zagrożenia chorobami od fazy gdy większość kwiatów z płatkami utworzy wklęsłą kulę do fazy początku dojrzewania owoców tj. gdy zaczynają się one wybarwiać.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOObszarowych

***Odpowiedzialność za skuteczność działania i fitotoksyczność
środka ochrony roślin stosowanego w uprawach małoobszarowych
ponosi wyłącznie jego użytkownik.***

1. Agrest.

Amerykański mączniak agrestu, opadzina liści.

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

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 dni.

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Środek stosować z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby lub po zbiorach owoców.

2. Porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała.

Amerykański mączniak agrestu, opadzina liści porzeczek, rdza wejmutkowo-porzeczkowa.

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

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

Maksymalna liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: **14 dni.**

Zalecana ilość wody: 750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Środek stosować z chwilą pojawienia się pierwszych objawów choroby lub po zbiorach owoców.

UWAGI:

1. Środek stosować przemiennie z fungicydami należącymi do innych grup chemicznych.
2. Stosując środek Zato 50 WG łącznie z innymi fungicydami należy przestrzegać zaleceń i przeciwwskazań oraz środków ostrożności obowiązujących dla środka wchodzącego w skład mieszaniny (zgodnie z etykietą tego środka).
3. Środek o bardzo dobrej przyczepności. Mało wrażliwy na zmywanie przez deszcz.
4. Środek można stosować na mokre liście, podczas mgły i mżawki. Stosując na wilgotne liście używać mniejszej ilości wody, aby nie dopuścić do spływania cieczy użytkowej z liści.
5. Środek działa w szerokim zakresie temperatur.

III SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wsypać 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. W przypadku stosowania środka Zato 50 WG łącznie ze środkiem Antracol 70 WG należy sporządzić ciecz użytkową środka Zato 50 WG i uzupełnić zbiornik do połowy wodą.

Następnie wlać do zbiornika opryskiwacza sporządzoną w osobnym naczyniu zawiesinę środka Antracol 70 WG i uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wlaniu 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.

Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

IV ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

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

nie dotyczy.

OKRES PREWENCJI DLA PSZCZÓŁ (okres zapobiegający zatruciu):

nie dotyczy.

3. OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA, DO DNIA ZBIORU ROŚLINY UPRAWNEJ (okres karencji):

jabłoń, agrest, porzeczka czarna, porzeczka czerwona, porzeczka biała - 14 dni.
truskawka – nie dotyczy.

4. 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.

5. OKRES OD OSTATNIEGO ZASTOSOWANIA ŚRODKA NA ROŚLINY DO DNIA, W KTÓRYM MOŻNA SIAĆ LUB SADZIĆ ROŚLINY UPRAWIANE NASTĘPCZO

nie dotyczy.

6. OCHRONA STOSUJĄCEGO ŚRODEK OCHRONY ROŚLIN

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

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Nosić odpowiednią odzież ochronną.

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

7. OCHRONA ŚRODOWISKA

Zabrania się stosowania środka w strefie bezpośredniej ochrony ujęć wody.

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.

Resztki 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.

Środek i opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny.

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

Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska.

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

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów, w tym także traktowania ich jako surowce wtórne.

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.

V INFORMACJE O PIERWSZEJ POMOCY

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

W przypadku awarii lub jeśli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza (o ile to możliwe, należy pokazać etykietę).

W zaistniałych sytuacjach, kiedy wymagana jest lub konieczna inna pomoc medyczna niż ujęta w wyżej wymienionych ostrzeżeniach, 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

VI PRZECHOWYWANIE

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

Chronić przed dziećmi.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C.

Okres ważności - 3 lata

Data produkcji -

Zawartość netto -

Nr partii -

