

Posiadacz pozwolenia ma handel równoległy:

AGRI-GROW Sp. z o.o., ul. Wąska 3/7, 85-036 Bydgoszcz, tel. 601 650 615 , e-mail:office@agri-grow.pl

TIOFAN 500 SC

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

tiofanat metylowy (związek z grupy benzimidazoli) - **500 g w 1 litrze środka (41,91%)**.

Pozwolenie MRiRW nr R -28/2017 h.r. z dnia 30.05.2017 r.



Uwaga

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 - Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

H341 - Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne.

H410 - 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.

P202 -Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

P261 - Unikać wdychania mgły.

P281 - Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej.

P391 – Zebrać wyciek

OPIS DZIAŁANIA

Tiofan 500 SC jest fungicydem, koncentratem w postaci stężonej zawiesiny do rozcieńczania wodą o działaniu układowym do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego w ochronie roślin rolniczych, sadowniczych, warzywnych i ozdobnych oraz w roślinach szkółkarskich leśnych, odnowieniach, zalesieniach oraz na plantacjach nasiennych drzew leśnych przed chorobami grzybowymi.

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

STOSOWANIE ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

Pszenica ozima

Łamliwość źdźbła zbóż, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła i korzeni, mączniak prawdziwy zbóż i traw – i tak dalej

Środek stosować od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy pierwszego kolanka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Fuzarioza kłosów, septorioza plew, septoriozy liści, mączniak prawdziwy, rdza brunatna, rdza żółta, brunatna plamistość liści

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Pszenżyto ozime

Łamliwość źdźbła, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, mączniak prawdziwy

Środek stosować od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy pierwszego kolanka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów, mączniak prawdziwy, septorioza plew, septoriozy liści, rdza brunatna

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Żyto

Łamliwość źdźbła, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, mączniak prawdziwy, rynchosporioza zbóż.

Środek stosować od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy pierwszego kolanka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów, mączniak prawdziwy, septoriozy liści, rdza brunatna, rynchosporioza zbóż.

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Jęczmień ozimy

Łamliwość źdźbła, fuzaryjna zgorzel podstawy źdźbła, mączniak prawdziwy, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia

Środek stosować od początku fazy strzelania w źdźbło do fazy pierwszego kolanka.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Fuzarioza kłosów, mączniak prawdziwy, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Uwaga:

W warunkach sprzyjających rozwojowi chorób grzybowych pszenicy i pszenżyta zalecany termin zabiegu można przedłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna.

Termin zabiegu musi uwzględniać karencję środka.

Środek można stosować w zbożach wyłącznie jednorazowo w okresie wegetacji.

Pszenica jara

Fuzarioza kłosów, brunatna plamistość liści, septorioza plew, septoriozy liści, mączniak prawdziwy, rdza brunatna, rdza żółta

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Pszenżyto jare

Brunatna plamistość liści, fuzarioza kłosów, mączniak prawdziwy, septoriozy liści, rdza brunatna

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Jęczmień jary

Mączniak prawdziwy, rdza jęczmienia, rynchosporioza zbóż, plamistość siatkowa jęczmienia, fuzarioza kłosów

Środek stosować zapobiegawczo lub z chwilą pojawienia się pierwszych objawów chorób od początku fazy strzelania w źdźbło do końca fazy kłoszenia.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Rzepak ozimy

Czerń krzyżowych, sucha zgnilizna kapustnych, szara pleśń.

Środek stosować jesienią w fazie 4-6 liści rzepaku, zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Czerń krzyżowych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, sucha zgnilizna kapustnych

Środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób.

Opryskiwać od fazy zwartego kwiatostanu do fazy opadania pierwszych płatków kwiatowych.

Uwaga: W przypadku zagrożenia łuszczyn tylko czernią krzyżowych zabieg można opóźnić do momentu wykształcania pierwszych łuszczyn na roślinach rzepaku.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Burak cukrowy

Chwościk buraka, brunatna plamistość liści

Środek stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Zalecana ilość wody w uprawach roślin rolniczych: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ROŚLINY SADOWNICZE**Jabłoń**

Rak drzew, zgorzel kory

Środek stosować wiosną w okresie bezlistnym natychmiast po wiosennym formowaniu koron

lub po gradobiciach, od fazy wzrostu zawiązków do okresu zbiorów z uwzględnieniem okresu karencji.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha (lub 15 ml/100 m²).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha (lub 5 -7 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Gorzka zgnilizna

Środek stosować jednorazowo na 2 tygodnie przed zbiorem jabłek.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha (lub 15 ml/100 m²).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha (lub 5-7 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Śliwa

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych

Stosować przed kwitnieniem lub po kwitnieniu do okresu zbiorów, z uwzględnieniem okresu karencji.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha (lub 15 ml/100 m²).

Liczba zabiegów: 1.

Uwaga: Fungicyd jedynie ogranicza występowanie choroby.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha (lub 5-7 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 1.

Wiśnia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych, drobna plamistość liści drzew pestkowych

Środek stosować przed kwitnieniem lub po kwitnieniu do okresu zbiorów, z uwzględnieniem okresu karencji.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha (lub 15 ml/100 m²).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha (lub 5-7 l/100 m²).

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 1.

ROŚLINY WARZYWNE

Ogórek (pod osłonami).

Antraknoza dyniowatych

Środek stosować od fazy początku kwitnienia.

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody lub 1,5 ml środka w 1 l wody).

Liczba zabiegów: 3.

Odstęp między zabiegami: 7-10 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²)

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 3.

Pomidor (pod osłonami)

Brunatna plamistość liści

Środek stosować od fazy początku tworzenia się zawiązków owoców.

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15 % (150 ml środka w 100 l wody lub 1,5 ml środka w 1 l wody).

Liczba zabiegów: 3.

Odstęp między zabiegami: 7 - 10 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 3.

Kapusta głowiasta biała.

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa i szara pleśń

Środek stosować od fazy początku tworzenia się główek nie później niż 3 dni przed zbiorem kapusty z pola.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1 l/ha (lub 10 ml/100 m²).

Zalecana ilość wody: 300-700 l/ha (lub 3-7 l na 100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ROŚLINY OZDOBNE

Niecierpek (pod osłonami)

Plamistość pierścieniowa

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,1 % (100 ml środka w 100 litrach wody lub 1 ml środka w 1 litrze wody).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Goździk (pod osłonami)

Fuzarioza naczyniowa

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,1 % (100 ml środka w 100 l wody lub 1 ml środka w 1 l wody).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp między zabiegami: 7 -14 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w uprawach roślin ozdobnych: 500-1000 l/ha (lub 5 -10 l na 100 m²).

Ilość cieczy roboczej dostosować do wielkości i zagęszczenia roślin.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOBSZAROWYCH

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

ROŚLINY ROLNICZE

Rzepak jary

Czerń krzyżowych, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa, cylindrosporioza, sucha zgnilizna kapustnych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować zapobiegawczo lub po wystąpieniu pierwszych objawów chorób. Opryskiwać od początku fazy kwitnienia do końca kwitnienia i opadania płatków kwiatowych (BBCH 61-67).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Burak pastewny

Chwościk buraka, brunatna plamistość liści

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Termin stosowania: Środek stosować od początku fazy gdy liście zakrywają 50% powierzchni gleby do końca fazy gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru (BBCH 35-49).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Soja

Antraknoza, askochytoza, fuzariozy, septorioza – brązowa plamistość liści soi

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy rozwiniętego trójlistkowego liścia na drugim węźle do pełnej dojrzałości strąków (BBCH 12-79).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Bobik

Askochytoza bobiku, czekoladowa plamistość bobiku, szara pleśń, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od początku fazy kwitnienia do końca fazy kwitnienia i opadania płatków kwiatowych (BBCH 60-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Łubin biały, żółty, wąskolistny

Antraknoza łubinu, askochytoza, więdnienie fuzaryjne łubinu, mączniak prawdziwy motylkowatych, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od początku fazy rozwoju pędów bocznych do końca fazy kwitnienia (BBCH 21-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Zalecana ilość wody w powyższych uprawach rolniczych: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Tytoń

Brunatna sucha plamistość liści tytoniu, zgnilizna podstawy łodyg, rizoktonioza tytoniu-sucha zgnilizna podstawy łodyg, zgnilizna twardzikowa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy drugiego liścia do końca okresu dojrzewania owoców/nasion (BBCH 12-89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Zalecana ilość wody w uprawie tytoniu: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ROŚLINY SADOWNICZE

Grusza

Rak drzew, zgorzel kory oraz inne choroby kory i drewna

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować bezpośrednio po wiosennym cięciu drzew i formowaniu koron lub po uszkodzeniu drzew w wyniku gradobicia.

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Gorzka zgnilizna

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81). Zabieg wykonać bezpośrednio po wystąpieniu gradobicia lub na 2 tygodnie przed zbiorem owoców.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Brunatna zgnilizna drzew ziarnkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Uwaga: W przypadku brunatnej zgnilizny drzew ziarnkowych środek Tiofan 500 SC jedynie ogranicza występowanie choroby.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Śliwa

Dziurkowatość liści drzew pestkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych we wcześniejszej części etykiety): 1.

Wiśnia

Dziurkowatość liści drzew pestkowych, leukostomoza drzew pestkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych we wcześniejszej części etykiety): 1.

Czereśnia

Dziurkowatość liści drzew pestkowych, leukostomoza drzew pestkowych, brunatna zgnilizna drzew pestkowych, drobna plamistość liści drzew pestkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Brzoskwinia

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych, mączniak prawdziwy brzoskwini, leukostomoza drzew pestkowych

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Choroby kory i drewna

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować bezpośrednio po wiosennym cięciu drzew i formowaniu koron lub po uszkodzeniu drzew w wyniku gradobicia.

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Morela

Brunatna zgnilizna drzew pestkowych, dziurkowatość liści drzew pestkowych, leukostomoza drzew pestkowych.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (gdy jest otwartych około 10% kwiatów) do początku fazy dojrzewania, wybarwiania owoców na typowy dla danego gatunku kolor (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Choroby kory i drewna

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować bezpośrednio po wiosennym cięciu drzew i formowaniu koron lub po uszkodzeniu drzew w wyniku gradobicia.

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Winorośl

Szara pleśń, mączniak prawdziwy winorośli

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do początku dojrzewania owoców (BBCH 61-81).

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Porzeczka czarna, czerwona, biała

Amerykański mączniak agrestu, biała plamistość liści porzeczki, opadzina liści porzeczki, szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców oraz po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Agrest

Amerykański mączniak agrestu, opadzina liści porzeczki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte w jasnobrązowych łuskach do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców oraz po zbiorach (BBCH 51-69 i po 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Truskawka, poziomka

Mączniak prawdziwy, biała plamistość liści truskawki, szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu - na dzień rozety ukazują się pąki kwiatowe do pełni fazy kwitnienia, otwarte kwiaty drugiego i trzeciego rzędu, opadają pierwsze kwiaty, przed rozwojem zawiązków owoców oraz po zbiorach (BBCH 51-65 i po 89).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Malina, jeżyna

Zamieranie pędów maliny, szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców (BBCH 51-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Borówka amerykańska (wysoka)

szara pleśń, zgorzel pędów, zamieranie pędów, antraknoza borówki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu – pąki kwiatowe zamknięte do końca fazy kwitnienia, wszystkie płatki opadły, przed rozwojem zawiązków owoców (BBCH 51-69).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie: 1.

Zalecana ilość wody w uprawie roślin sadowniczych: 500-900 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

ROŚLINY WARZYNNE

Ogórek (pod osłonami)

Zgnilizna twardzikowa, parch dyniowatych (brunatna plamistość roślin dyniowatych)

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 61-89).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych we wcześniejszej części etykiety): 3.

Cukinia, oberżyna (pod osłonami)

Antraknoza dyniowatych, zgnilizna twardzikowa, parch dyniowatych (brunatna plamistość roślin dyniowatych)

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 61-89).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pomidor (pod osłonami)

Zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, mączniak prawdziwy, alternarioza pomidora, septorioza pomidora

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 61-89).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań wymienionych we wcześniejszej części etykiety): 3.

Papryka (pod osłonami)

Verticilioza, szara pleśń, alternarioza papryki, zgnilizna twardzikowa

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Opryskiwać natychmiast po zaobserwowaniu pierwszych objawów chorób od początku fazy kwitnienia do końca fazy pełnej dojrzałości owoców (BBCH 61-89).

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 120-150 l/1000 m² (lub 12-15 l/100 m²).

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Burak ćwikłowy

Chwościk buraka, mączniak prawdziwy, rdza buraka, brunatna plamistość liści

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy gdy liście zakrywają 50% powierzchni gleby do końca fazy gdy korzeń osiąga wielkość wymaganą do zbioru.

Zalecana ilość wody: 350-500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Groch siewny (konserwowy) oraz cukrowy (polny)

Askochytoza grochu, fuzaryjne więdnienie grochu

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu do końca fazy dojrzwania strąków i nasion (BBCH 51-79).

Liczba zabiegów: 1.

Bób

Askochytoza, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń, plamistość czekoladowa, fuzaryjna zgorzel bobu, rdza bobu

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy początku rozwoju kwiatostanu do końca fazy kwitnienia (BBCH 51-69).

Liczba zabiegów: 1.

Marchew

Alternarioza, szara pleśń, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy trzeciego liścia do końca fazy, gdy korzeń osiąga wielkość typową do zbioru (BBCH 13-49).

Liczba zabiegów: 1.

Pietruszka, pasternak

Alternarioza, mączniak prawdziwy baldaszkowatych, zgnilizna twardzikowa

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy trzeciego liścia do końca fazy, gdy korzeń osiąga wielkość typową do zbioru (BBCH 13-49).

Liczba zabiegów: 1.

Seler korzeniowy

Septorioza selera, chwościk selera, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,2 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy trzeciego liścia do końca fazy, gdy korzeń osiąga wielkość typową do zbioru (BBCH 13-49).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody w uprawach roślin warzywnych w gruncie: 600-800 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Kapusta czerwona głowiasta, włoska, brukselka

Czerń krzyżowych, zgnilizna twardzikowa, szara pleśń

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać w fazie rozwoju główek z uwzględnieniem okresu karencji (BBCH 41-49).

Liczba zabiegów: 1.

Cebula z siewu i dymki oraz czosnek

Szara pleśń cebuli (zgnilizna szyjki cebuli), fuzaryjne gnicie cebuli, alternarioza cebuli

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,5 l/ha.

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy rozwoju trzeciego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru z uwzględnieniem okresu karencji (BBCH 13-49).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody w uprawach roślin kapustnych i cebulowych: 300-700 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Pieczarki

Sucha zgnilizna, biała zgnilizna

Maksymalne/zalecane stężenie: 0,3 % (300 g środka w 100 litrach wody)

Zalecana ilość cieczy użytkowej: 1,5 l/m² podłoża.

Środek stosować jednorazowo w 3 - 5 dni po nałożeniu okrywy.

Zalecane opryskiwanie: grubokropliste.

Liczba zabiegów: 1.

ROŚLINY OZDOBNIE UPRAWIANE W GRUNCIE I POD OSŁONAMI

Rośliny ozdobne uprawiane pod osłonami

Abutilon (klonik, zaśláz), aksamitka, amarylis, anturium, aster, azalia, begonia, bieluń, bluszcz, chryzantema, celozja, chryzantema, cisus, cynia, cyklamen, dalia, difenbachia, dracena, fikus, filodendron, frezja, fuksja, gazania, geranium, gerbera, hibiskus (ketmia), kalanchoe, lilia, mieczyk, narcyz, niecierpek, palmy, paprocie, pelargonia, poinsecja, prymula, róża, skrzętnik, szalwia, szeflera, skrzydłokwiat, surfinia, świerk, tulipan, wilczomlec, werbena, zamiokulkas

Mączniak prawdziwy, szara pleśń, plamistość liści kwiatów, fuzarioza naczyniowa, verticilioza, rak pędów róż, zgnilizna twardzikowa

Maksymalne stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).
Zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,10-0,15% (100-150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody w uprawie pod osłonami przy użyciu opryskiwaczy ręcznych: 3-10 l/100m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Rośliny ozdobne uprawiane pod osłonami i w gruncie

Żywotnik, cyprysy i jałowce oraz inne krzewy iglaste i liściaste

Obrączkowa plamistość pędów, plamistości liści kwiatów, rak pędów

Opryskiwać niezależnie od fazy rozwojowej rośliny uprawnej po pojawieniu się objawów chorób lub prewencyjnie wiosną, gdy temperatura wzrośnie do ok. 20°C.

Uprawa pod osłonami

Maksymalne/zalecane stężenie dla jednorazowego zastosowania w uprawach pod osłonami: 0,15% (150 ml środka w 100 l wody).

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody w uprawie roślin ozdobnych pod osłonami przy użyciu opryskiwaczy ręcznych: 3-10 l/100m².

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Uprawa w gruncie

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania w uprawach gruntowych: 1,5 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody w uprawie roślin ozdobnych w gruncie: 400-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ROŚLINY SZKÓŁKARSKIE LEŚNE, ODNOWIENIA, ZALESIENIA ORAZ PLANTACJE NASIENNE DRZEW LEŚNYCH

Siewki leśnych gatunków drzew iglastych i liściastych

Zgorzel siewek

Stosować w przypadku pojawienia się choroby lub prewencyjnie.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

Zalecana ilość wody: 1000 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew iglastych i liściastych

Szara pleśń, rdze

Siewki i sadzonki leśnych gatunków drzew liściastych

Plamistości liści, verticilioza

Siewki leśnych gatunków drzew iglastych i liściastych

Wiosenna osutka sosny, wierzchołkowe zamieranie pędów, zgnilizna korzeniowa

Stosować w przypadku pojawienia się chorób lub prewencyjnie.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 1,4 l/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Zalecana ilość wody: 500-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: drobnokropliste.

Maksymalna łączna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I ZALECENIA STOSOWANIA ZWIĄZANE Z DOBRĄ PRAKTYKĄ ROLNICZĄ

1. W celu zminimalizowania ryzyka uodparniania się zwalczanych szkodników na tiofanat metylowy w przypadku konieczności powtórzenia zabiegu zamiast środka Tiofan 500 SC zaleca się stosować fungicyd z innej grupy chemicznej.
2. W razie wystąpienia odporności grzybów chorobotwórczych przerwać stosowanie środka.
3. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne i warzywne na każdej uprawianej po raz pierwszy odmianie wykonać próbny zabieg w celu sprawdzenia czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Przed użyciem środka silnie wstrząsnąć zawartością opakowania. 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 ciecz mechanicznie wymieszać.

Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popłuczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Po pracy aparaturę dokładnie wymyć.

POSTĘPOWANIE Z RESZTKAMI CIECZY UŻYTKOWEJ

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.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

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.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa.

Unikać wdychania mgły.

Dokładnie umyć skórę po użyciu środka.

W uprawie agrestu, borówki amerykańskiej (wysokiej), brzoskwini, czereśni, gruszy, jabłoni, jeżyny, maliny, moreli, porzeczki białej, czerwonej i czarnej, poziomki, śliwy, truskawki, winorośli oraz wiśni: Nosić odpowiednią odzież ochronną (kombinezon ochronny) i odpowiednie rękawice ochronne.

W uprawie pod osłonami ogórka, pomidora, cukinii, oberżyny, papryki, roślin ozdobnych oraz w uprawie pieczarki: Nosić odpowiednią odzież ochronną (kombinezon ochronny) i odpowiednie rękawice ochronne oraz maskę oddechową typu P2.

W uprawie grunтовой bobiku, bobu, brukselki, buraka ćwikłowego i pastewnego, cebuli z siewu i dymki, czosnku, grochu siewnego i cukrowego, kapusty głowiastej białej i czerwonej, kapusty włoskiej, łubinu białego, żółtego i wąskolistnego, marchwi, pasternaku, , pietruszki, selera korzeniowego, soi, tytoniu, żywotnika, cyprysów, jałowców i innych krzewów iglastych i liściastych oraz w roślinach szkółkarskich leśnych, odnowieniach zalesieniach oraz plantacjach nasiennych drzew leśnych: Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

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.

Zaleca się stosować środek poza okresami aktywności pszczoł oraz innych owadów zapylających.

W celu ochrony organizmów wodnych konieczne jest określenie strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych.

W celu ochrony roślin oraz stawonogów niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie strefy ochronnej o szerokości:

- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie:
bobiku, bobu, brukselki, buraka cukrowego, buraka ćwikłowego, buraka pastewnego, cebuli z siewu i dymki, czosnku, grochu siewnego i cukrowego, jęczmienia jarego, jęczmienia ozimego, kapusty głowiastej białej i czerwonej, kapusty włoskiej, łubinu białego, łubinu żółtego i łubinu wąskolistnego, marchwi, pasternaku, pietruszki, pszenicy jarej, pszenicy ozimej, pszenżyta jarego, pszenżyta ozimego, rzepaku jarego, rzepaku ozimego, selera korzeniowego, soi, truskawki i poziomki, żyta, roślin szkółkarskich leśnych, odnowieniach, zalesieniach oraz plantacjach nasiennych drzew leśnych, w

uprawie pod osłonami ogórka, cukinii, oberżyny, pomidora i papryki w uprawianych w gruncie i pod osłonami, w roślinach ozdobnych.

- 3 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w uprawie: agrestu, borówki amerykańskiej, brzoskwini, czereśni, gruszy, jabłoni, jeżyny, maliny, moreli, porzeczki białej, czerwonej i czarnej, śliwy, tytoniu, winorośli oraz wiśni.

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):

- jęczmień jary, jęczmień ozimy, pszenica jara, pszenica ozima, pszenżyto ozime, winorośl, żyto: 35 dni;
- marchew, pasternak, pietruszka: 28 dni;
- agrest, bobik, borówka amerykańska, bób, brzoskwinia, burak cukrowy, burak ćwikłowy, burak pastewny, cebula z siewu i dymka, czereśnia, czosnek, groch siewny i cukrowy, grusza, jabłoń, jeżyna, łubin biały, żółty oraz wąskolistny, malina, morela, pieczarka, porzeczka biała, czerwona i czarna, poziomka, rzepak jary, rzepak ozimy, seler korzeniowy, soja, śliwa, truskawka, tytoń, wiśnia, : 14 dni;
- brukselka, cukinia, kapusta głowiasta biała, kapusta głowiasta czerwona, kapusta włoska, oberżyna, ogórek, papryka i pomidor uprawiane pod osłonami, : 3 dni,
- rośliny ozdobne, rośliny szkółkarskie leśne, odnowieniach, zalesienia oraz plantacje nasienne drzew leśnych: 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 następnie: 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.

Przechowywać pod zamknięciem.

Przechowywać z dala od źródeł ciepła.

Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

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

Niewykorzystany środek przekazać do podmiotu uprawnionego do odbierania odpadów niebezpiecznych.

Opróżnione opakowania po środku zwrócić do sprzedawcy środków ochrony roślin będących środkami niebezpiecznymi.

Zabrania się wykorzystywania opróżnionych opakowań po środkach ochrony roślin do innych celów.

PIERWSZA POMOC

Antidotum: brak, stosować leczenie objawowe.

Okres ważności - 2 lata

Data produkcji-

Zawartość netto -.....

Nr partii-