

Załącznik nr 1 do decyzji MRIRW nr R - 196/2019d z dnia 28.02.2019 r.
zmieniającej zezwolenie MRIRW nr R - 37/2008 z dnia 29.04.2008 r.

Posiadacz zezwolenia:

Nisso Chemical Europe GmbH, Berliner Allee 42, 40212 Düsseldorf, Republika Federalna Niemiec, tel.: +49 211 13066 860, fax: +49 211 328231.

Producent:

Nippon Soda Co Ltd, Shin-Ohtemachi Building, 2-1, 2-Chome, Ohtemachi, Chioda-Ku, Tokyo, 100-8165 Japonia, tel.: +813 3245 6268, fax: +813 3245 6287.

Podmiot wprowadzający środek ochrony roślin na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej:

Sumi Agro Poland Sp. z o.o., ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa, tel.: +48 22 637 32 37, fax: +48 22 637 32 38, e-mail: biuro@sumiagro.pl; www.sumiagro.pl

Podmiot odpowiedzialny za końcowe pakowanie i etykietowanie:

...

MOSPILAN 20 SP

Środek przeznaczony do stosowania przez użytkowników profesjonalnych

Zawartość substancji czynnej:

acetamipryd - związek z grupy pochodnych neonicotynoidów - 20%.

Zezwolenie MRIRW nr R - 37/2008 z dnia 29.04.2008 r.

ostatnio zmienione decyzją MRIRW nr R - 196/2019d z dnia 28.02.2019 r.



UWAGA

H302

H410

EUH 401

P102

P270

P280

P 301 + P 312

P330

P391

Działa szkodliwie po połknięciu.

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

W celu uniknięcia zagrożenia dla zdrowia ludzi i środowiska, należy postępować zgodnie z instrukcją użycia.

Chronić przed dziećmi.

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować odzież ochronną.

W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC lub z lekarzem.

Wypłukać usta.

Zebrać rozsypany produkt.

OPIS DZIAŁANIA

Mospilan 20 SP jest insektycydem w formie proszku rozpuszczalnego w wodzie, o działaniu kontaktowym i żołądkowym, przeznaczonym do zwalczania szkodników ssących i gryzących. Na roślinie działa powierzchniowo, węglownie i systemicznie. Środek Mospilan 20 SP stosowany jest przy użyciu samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy polowych, samobieżnych lub ciągnikowych opryskiwaczy sadowniczych, opryskiwaczy ręcznych oraz aparatury agrolitniczej.

STOSOWANIA ŚRODKA

ROŚLINY ROLNICZE

1. Ziemiak

Larwy i chrzaszce stonki ziemiaczanej

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,08 kg/ha.

Termin stosowania: Zabieg wykonać w momencie składania jaj i masowego wylęgu larw. W przypadku długotrwałych nalotów szkodnika zabieg można powtórzyć z użyciem środka z innej grupy chemicznej.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

2. Rzepak ozimy

Ślodyszek rzepakowy

Maksymalna dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,08-0,12 kg/ha.

Wyższą z zaleczanych dawek stosować w przypadku intensywnego nalotu szkodnika na plantację.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Opryskiwać w momencie nalotu szkodnika na plantację od fazy zwanego kwiatostanu do początku kwitnienia rzepaku.

Chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,12 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać w początkowym okresie opadania płatków kwiatowych.

Chowacz brukwiacek, chowacz czterozębny

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

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,20-0,25 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Opryskiwać przed złożeniem jaj przez chrzaszce, zgodnie z sygnalizacją od początku fazy wydłużania pędu do fazy gdy pąki kwiatowe są zamknięte w liściach (BBCH 30-50).

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym 1.

ROŚLINY SADOWNICZE

1. Jabłoń

Mszyce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

1

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

2

Termin stosowania: Opryskiwać od fazy zielonego pąka w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc.

Toczyk gruszoziemek
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Zabieg wykonać od fazy różowego pąka do końca opadania płatków kwiatowych.

Owocówka jabłkowiec
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-14 dni.
Termin stosowania: Środek stosować na początku lotu moli i masowego składanania jaj.

Owocnica jabłkowa
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Środek stosować na początku okresu wyłęgania się larw, w fazie opadania płatków kwiatowych.

Pruszczarek jabloniak
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
Termin stosowania: Stosować w okresie od końca kwitnienia do początku opadania owoców (czerwcowe opadanie) (BBCH 59-73).

Ogrodnica niszczyliska
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Stosować w okresie od końca kwitnienia do początku opadania owoców (czerwcowe opadanie) (BBCH 59-73).

Bawenica korowka
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Opryskiwać od fazy zielonego pąka w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc (powyżej BBCH 56).
Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 2.

2. Włóknia i czereśnia

Nasionnica trześniowka
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Zabieg wykonywać w okresie licznego pojawu muchotłówek i masowego składanania jaj. W przypadku rozciągniętego w czasie naliotu muchotłówek można dokonać 2-3 zabiegów środkami należącymi do innych grup chemicznych.

Mszycy
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

3

W przypadku dużego nasilenia występowania szkodnika środek Mospilan 20 SP można stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,125 kg/ha + 0,1 l/ha adiuwantu Sliппa.
Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 2.

3. Grusza

Owocówka jabłkowiec
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Środek stosować na początku lotu moli i masowego składanania jaj lub w fazie rozwoju jaj „czarna główka”.

Mszycy
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc.
Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 2.

4. Śliwa

Mszycy
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc. W przypadku dużego nasilenia występowania szkodnika środek Mospilan 20 SP można stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,125 kg/ha + 0,1 l/ha adiuwantu Sliппa.

Owocnice śliwowe
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania 0,125 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Środek stosować na początku okresu wyłęgania się larw, jednak nie wcześniej, niż pod koniec fazy opadania płatków kwiatowych.

Owocówka śliwkowiec
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 2-3 tygodnie.
Termin stosowania: Środek stosować w okresie intensywnego lotu moli i masowego składanania jaj na każde pojawiające się pokolenie szkodnika.
Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów wykonywanych w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 2.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

4

5. Truskawka

Opuchliki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonywać po zbiorze owoców opryskując rośliny i glebę pod nimi.

Zalecana ilość wody: 500-900 l/ha.

Zalecana opryskiwaniec: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym (z uwzględnieniem zastosowań małoobszarowych wymienionych w dalszej części etykiety): 2.

LASY (zabiegi aparaturą agronomiczną)

W przypadku zabiegów agronomicznych do cieczy użytkowej należy dodać adiuwant Ikar 95 EC

Brudnica mniszka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,15 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać na I – III stadium gąsienic szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 3,0 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce:

Mospilan 20 SP 0,15 kg/ha + Ikar 95 EC 1,0 l/ha + 2,0 l/ha wody.

Chrabąszcze

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać podczas rójki chrabąszczy.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 5,0 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce: Mospilan 20 SP 0,4 kg/ha + Ikar 95 EC 1,0 l/ha + 4,0 l/ha wody.

Zwłóki jadowe

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać kiedy większość populacji występuje w fazie III stadium gąsienic szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 10,0 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce: Mospilan 20 SP 0,4 kg/ha + Ikar 95 EC 3,0 l/ha + 7,0 l/ha wody.

Barczatka sosnowka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,3 kg/ha.

Zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,25 – 0,3 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać w okresie, gdy większość populacji występuje w II – III stadium gąsienic szkodnika.

Wyszłą dawkę stosować na starsze stadium gąsienic.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 3,0 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce:

Mospilan 20 SP 0,25 – 0,3 kg/ha + Ikar 95 EC 1,0 l/ha + 2,0 l/ha wody.

Osuja gwiazdzista

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać kiedy większość populacji występuje w fazie I – II stadium larw szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 3,0 l/ha.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

5

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce: Mospilan 20 SP 0,4 kg/ha + Ikar 95 EC 1,0 l/ha + 2,0 l/ha wody.

Boreczniki sosnowe

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać kiedy większość populacji występuje w fazie I – II stadium larw szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach agronomicznych: 3,0 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce: Mospilan 20 SP 0,25 kg/ha + Ikar 95 EC 1,0 l/ha + 2,0 l/ha wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

LASY (zabiegi aparaturą naziemną)

Śmietka modrzewiowa

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-14 dni.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg wykonać w okresie końcowej fazy rójki śmiatek (na ogół III dekada kwietnia).

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach naziemnych: 300 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Superam 10 AL w dawce:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + adiuwant Superam 10 AL - 0,3 l/ha + 300 l/ha wody.

Chrabąszcze

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać w okresie rójki chrabąszczy.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach naziemnych: 200 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce: Mospilan 20 SP w dawce 0,4 kg/ha + adiuwant Ikar 95 EC - 2,0 l/ha + 200 l/ha wody.

Osuja gwiazdzista

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,4 kg/ha.

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: Zabieg wykonać na I – II stadium larw szkodnika.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach naziemnych: 200 l/ha

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Ikar 95 EC w dawce:

Mospilan 20 SP w dawce 0,4 kg/ha + adiuwant Ikar 95 EC - 2,0 l/ha + 200 l/ha wody.

Ochroniki

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: 14 - 21 dni.

Zalecana ilość cieczy użytkowej w zabiegach naziemnych: 300 l/ha.

Preparat stosować łącznie z adiuwantem Superam 10 AL w dawce:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + adiuwant Superam 10 AL - 0,3 l/ha + 300 l/ha wody.

Maksymalna liczba zabiegów wykonanych aparaturą naziemną w lasach w sezonie: 2.

STOSOWANIE ŚRODKA OCHRONY ROŚLIN W UPRAWACH I ZASTOSOWANIACH MAŁOobszarowych

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

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

6

ROŚLINY ROLNICZE

1. Bobik

Oprzędziki

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego do 9 liścia właściwego (BBCH 11-19).

Mszyce, wciornastki

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippo.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippo 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy początku tworzenia się kwiatostanu – pąki kwiatowe zakryte w liściach do początku fazy rozwoju strąków i nasion. (BBCH 51-70).

Strąkowiec bobowy

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia (otwarte pierwsze kwiaty) do początku fazy rozwoju strąków i nasion. (BBCH 60-70).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

2. Soja

Oprzędziki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego do 9 liścia właściwego (BBCH 11-19).

Zmienik lucernowiec, mszyce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od początku fazy kwitnienia (otwartych ok. 10% kwiatów) do początku fazy rozwoju strąków i nasion z zachowaniem okresu karencji (pierwszy strąk osiągnął typową długość) (BBCH 61-70).

Strąkowiec bobowy

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju strąków i nasion z zachowaniem okresu karencji (pierwszy strąk osiągnął typową długość) (BBCH 70).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

3. Lucerna siewna

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

7

Oprzędziki

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego do piątego liścia właściwego (BBCH 11-15).

Mszyce, zmiennik lucernowiec, ozdobnik lucernowiec

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy piątego liścia właściwego do końca fazy kwitnienia (BBCH 15-69).

Pyszczarek lucernowiec

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od początku fazy kwitnienia (otwarte pierwsze kwiaty) do początku dojrzenia strąków i nasion (pierwszy strąk osiągnął typową długość) (BBCH 60-70).

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

4. Lubin żółty, tubin biały, tubin wąskolistny

Oprzędziki

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego do piątego liścia właściwego (BBCH 11-15).

Mszyce, wciornastki, zmiennik lucernowiec

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy rozwoju (wydłużania) pędu – faza 6 liścia do końca fazy kwitnienia (wszystkie kwiaty przekwitły) (BBCH 31-69).

Pachówka strąkóweczka

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy początku rozwoju kwiatostanu-widoczne pąki kwiatowe na szczycie pędu do początku fazy rozwoju owoców – strąków (widoczne pierwsze strąki dłuższe niż 2 cm) (BBCH 53-70).

Zalecana ilość wody: 200 - 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

5. Tytoń

Wiciomasek tytoniowiec, mszyce

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

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

8

Termin stosowania: środek stosować od fazy wyraźnej rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy, gdy 50% nasion dojrzało (BBCH 11-85).
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średnioskropiste.

ROŚLINY SADOWNICZE

1. Grusza.

Zwójka bukowiecka, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Młodówka gruszoza plamista, młodówka gruszoza czerwona, młodówka gruszoza żółta.

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od fazy rozwiniętego pierwszego liścia do początku fazy rozwoju owoców (BBCH 11-71).

Środek ogranicza występowanie osobników dorosłych i larw pierwszego pokolenia.

Ślusownica ciemna

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować po stwierdzeniu obecności szkodnika, od początku fazy rozwoju owoców do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 71-89).

Kwiatek gruszoziak

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe nabrzmiewają do końca fazy rozwoju kwiatostanu (BBCH 51-59).

Pryszczarek gruszoziak

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju owoców (BBCH 71-79).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średnioskropiste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

2. Śliwa.

Zwójka bukowiecka, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliippa 0,2 l/ha.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Misceznik śliwowy

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować na początku zerowania szkodników od fazy zielonego pąka do fazy białego pąka śliwy (BBCH 54-59).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średnioskropiste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

3. Wiśnia, czereśnia.

Zwójka bukowiecka, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Ślusownica ciemna

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować po stwierdzeniu obecności szkodnika, od początku fazy rozwoju owoców do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 71-89).

Licinek tarninaczek

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pąki kwiatowe nabrzmiewają do końca fazy rozwoju kwiatostanu (BBCH 51-59).

Kwiatek pestkowiec

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie występowania chrząszczy od fazy pąka białego do końca fazy kwitnienia (BBCH 57-69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średnioskropiste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

4. Morela, brzoskwinia.

Zwójka bukowiecka, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

Mszyce

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: środek stosować po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).
Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

5. Winorośl.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście
Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Mszyce

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: środek stosować po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Ogrodnica niszczylistka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: środek stosować od fazy pełni kwitnienia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 65-89).
Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

6. Borówka wysoka.

Zwójka bukówecka, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście
Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Mszyce

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc tj. od fazy pierwszego liścia do końca dojrzewania owoców (BBCH 11-89).

Ogrodnica niszczylistka

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: środek stosować od fazy pełni kwitnienia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 65-89).

Pyszczałek borówkowiec

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 - 14 dni.
Termin stosowania: środek stosować po zauważeniu pierwszych uszkodzeń na liściach od końca fazy kwitnienia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 69-89).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

7. Malina

Mszyce, zwójka siatkówecka, zwójka różówecka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice zjadające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wylęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Krzywik maliniaczek

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.
Termin stosowania: Środek stosować w okresie pęknięcia pąków (BBCH 56-59).

Kwieciak malinowiec, kistnik malinowiec

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się chrząszczy, przed kwitnieniem, gdy pąki kwiatowe rozluźniają się (BBCH 51-59).

Pyszczałek namalinek-łodygowy

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

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie lotu muchówek, od fazy gdy jest rozwinięty pierwszy liść do fazy gdy pędy osiągną około 90 % typowej długości lub po zbiorze owoców (BBCH 11-39 lub BBCH powyżej 89). Opryskiwać dokładnie dolne części pędów.

Przeziernik malinowiec

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 2.
Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 14 dni.
Termin stosowania: środek stosować po zbiorze owoców (BBCH powyżej 89).
Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

8. Porzeczek czarna, porzeczek czerwona, porzeczek biała
Mszyce, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice żydające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wyłęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Krzewik porzeczkowiacek

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju kwiatostanu (BBCH 51-59)

Pryszczarek porzeczkowiak liściowy

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: środek stosować w fazie rozwoju kwiatostanu (BBCH 51-59).

Owocnica porzeczkowa

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia gdy jest około 10% rozwiniętych kwiatów do końca fazy kwitnienia tj. gdy wszystkie płatki opadną (BBCH 61-69).

Przeziernik porzeczkowiec

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie intensywnego lotu motyli, od fazy zasychania kwiatów do końca fazy kwitnienia tj. gdy wszystkie płatki opadną (BBCH 67-69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

9. Agrest.

Mszyce, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice żydające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wyłęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Przeziernik porzeczkowiec

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie intensywnego lotu motyli, od fazy zasychania kwiatów do końca fazy kwitnienia tj. gdy wszystkie płatki opadną (BBCH 67-69).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

13

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

10. Truskawka

Kwieciek malinowiec

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 - 14 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się chrząszczy, w fazie rozwoju kwiatostanu kiedy pąki kwiatowe rozluźniają się (BBCH 51-59).

Zmieniki

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, w fazie rozwoju kwiatostanu kiedy pąki kwiatowe rozluźniają się (BBCH 51-59).

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

11. Leszczyna

Mszyce, zwójka siatkoweczka, zwójka różoweczka i inne zwójki oraz inne młode gąsienice żydające liście

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Sliппa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:

Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od momentu wyłęgania młodych larw tj. od fazy pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).

Miscecznik siliwowy

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

Termin stosowania: środek stosować na początku zerowania szkodników, w fazie rozwoju kwiatostanów (BBCH 54-59).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Słonkowiec orzechowiec, dłużynka leszczynowika

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

Termin stosowania: środek stosować w okresie zerowania chrząszczy, zanim zostaną złożone jaja od początku kwitnienia do początku rozwoju owoców (BBCH 60-71).

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

12. Orzech włoski

Mszyce

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

14

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika od fazy początku rozwoju kwiatostanów do końca fazy kwitnienia (BBCH 50-69).
Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ROŚLINY WARZYWNE UPRAWIANE W GRUNCIE

1. Papryka.

Wciornastki

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy pełni kwitnienia. (BBCH 11-69).

Mszyce

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy gdy 40% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 11-84).

Zmieniki

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy gdy owoce mają typową barwę (BBCH 11-89).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

2. Dynia, melon, kawon

Wciornastki

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy pełni kwitnienia (BBCH 11-69).

Zmieniki

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy pełni kwitnienia (BBCH 11-69).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

15

3. Ogórek

Wciornastki

Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.

Liczba zabiegów: 3.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy pełni kwitnienia (BBCH 11-69).

Śmietka kiełkówka, śmietka glebowa

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy liście przodostają się na powierzchnię gleby do końca fazy gdy pierwszy liść włośniwy na pędzie głównym jest całkowicie rozwinięty (BBCH 09-11).

Zmieniki

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

Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy gdy 9 lub większa liczba owoców na pędzie głównym osiągnęła typowy kształt i wielkość zbiorczą (BBCH 11-79).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

4. Czosnek

Śmietka kiełkówka, śmietka cebulanka, śmietka glebowa

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy pierwszy liść włośniwy na pędzie głównym jest całkowicie rozwinięty do fazy gdy wyraźnie rozwinięty jest 5 liść (BBCH 11-15).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

5. Sałata

Mszyce

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

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy gdy główka osiągnęła 80 % typowej wielkości (BBCH 11-46).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

6. Szpinak

Mszyce

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

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MRIRW

16

Liczba zabiegów: 1.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy wyrznięcie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy osiągnięcia 80 % masy liściowej (BBCH 11-48).
Śmietka kielkówka, śmietka cebularka, śmietka kapuściana, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika od fazy wyrznięcie rozwiniętego pierwszego liścia do momentu tworzenia się części jadalnych roślin (BBCH 11-39).
 Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: sredniokropliste
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

7. Bób
Strąkowiec bobowy
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować od fazy pełni kwitnienia do końca fazy gdy 50% strąków osiąga typową długość (BBCH 65-75)
Śmietka kielkówka, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy gdy pierwszy liść właściwy na pedzle głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście właściwe (BBCH 11 - 12).
 Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: sredniokropliste
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

8. Groch
Strąkowiec grochowy
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować od początku fazy kwitnienia do końca fazy gdy 50% strąków osiąga typową długość (BBCH 61-75).
Śmietka kielkówka, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy gdy pierwszy liść właściwy na pedzle głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście (BBCH 11-12).
Wiciomasek grochowiec, wiciomasek tyronowiec
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adjuwantem Sliппa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

17

Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).
 Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: sredniokropliste.
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

9. Fasola
Strąkowiec fasolowy
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy gdy 50% strąków osiąga typową długość do końca fazy pełni dojrzałości strąków (fasiona twarda) (BBCH 75-89).
Śmietka kielkówka, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy gdy pierwszy liść właściwy na pedzle głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy rozwinięte są dwa pierwsze liście (BBCH 11-12).
Wiciomasek grochowiec, wiciomasek tyronowiec
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adjuwantem Sliппa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Sliппa 0,2 l/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69).
 Zmieniki

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 1.
 Termin stosowania: środek stosować od fazy gdy otwarte są pierwsze kwiaty do fazy gdy 60% strąków osiągnęło typową długość (BBCH 60 - 75).
 Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: sredniokropliste.
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

10. Burak chwistowy
Pchółka burakowa, drobnica burakowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych szkodników, od fazy gdy widoczna jest pierwsza para jeszcze nie rozwiniętych liści do fazy 9-ciu liści właściwych (BBCH 11-19).
 Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: sredniokropliste.
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

11. Por
Chowacz szczyplorak, młode gąsienice wgrzyzki szczyplorki

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

18

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika od fazy 1 liścia właściwego, nie później niż do momentu osiągnięcia połowy docelowej masy warzyw (BBCH 11-48).

Wciornastki
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
 Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do końca fazy gdy wzrost zakończony, długość i średnica łodygi typowa dla odmiany (BBCH 11-49).

Śmietka kiełkówka, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: w przypadku uprawy pora z siewu środek stosować od fazy gdy pierwszy liść właściwy na pędzie głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy wyraźnie rozwinięty jest 3 liść (BBCH 11-13).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

12. Cebula.
Chowacz szczypiorak, młode gąsienice wgrzyki szczypiarki
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika, od fazy 1 liścia właściwego, nie później niż do momentu osiągnięcia połowy docelowej masy warzyw (BBCH 11-48).

Wciornastki
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
 Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy dobrze rozwiniętego liścia do końca fazy gdy 50% liści rośliny zgina się (BBCH 11-48).

Śmietka kiełkówka, śmietka cebulanka, śmietka glebowa
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika od fazy gdy pierwszy liść właściwy na pędzie głównym jest całkowicie rozwinięty do końca fazy gdy wyraźnie jest rozwinięty 5 liść (BBCH 11-15).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

19

13. Kapusta głowiasta.
Pchełki, chowacz czterozębny, chowacz brukwiaczek, gnatarz zrzepakowiec
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika lub po zaobserwowaniu uszkodzeń, od fazy 3 liści do fazy osiągnięcia 80% docelowej masy główki (BBCH 13-48).

Wciornastki
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
 Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do fazy gdy główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 11-49).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
 Zalecane opryskiwanie: średniokropliste
 Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

14. Kapusta brukselska, kapusta pekińska.
Wciornastki
 Środek Mospilan 20 SP stosować łącznie z adiuwantem Slippa.
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania:
 Mospilan 20 SP 0,2 kg/ha + Slippa 0,2 l/ha.
 Liczba zabiegów: 3.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do fazy gdy główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 11-49).

Pchełki, chowacz czterozębny, chowacz brukwiaczek, gnatarz zrzepakowiec
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika lub po zaobserwowaniu uszkodzeń, od fazy 3 liści do fazy osiągnięcia 80% docelowej masy główki (kapusta pekińska) lub do fazy osiągnięcia 80% rozgąszeń mocno zamkniętych (kapusta brukselska) (BBCH 13-48).

Śmietka kapuściana
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 2.
 Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10 dni.
 Termin stosowania: środek stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do końca fazy 5 liścia (BBCH 11-15).

Mszyce
 Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
 Liczba zabiegów: 1.
 Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy pierwszego dobrze rozwiniętego liścia do fazy gdy główki osiągną typową wielkość, kształt i twardość (BBCH 11-49).

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

20

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3.

15. Pomidor.

Mszyce

Maksymalna/zalecana dawka dla jednorazowego zastosowania: 0,2 kg/ha.
Liczba zabiegów: 1.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się pierwszych kolonii mszyc, od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy gdy 50% owoców uzyskuje typową barwę (BBCH 11-85).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1.

16. Seler naciowy, seler liściowy

Liściolubka selerowa, polyśnica marchwianka, zmienniki

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do końca fazy rozwoju części roślin przeznaczonych do zbioru (BBCH 11-49).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

17. Kalafior, brokuł

Śmietka kapuściasta, pchełki, chowacz czteroczębny, chowacz brukwiaczek, mszyce, gnatacz zępatkowiec

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

Liczba zabiegów: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować w momencie pojawienia się szkodnika lub po zaobserwowaniu uszkodzeń, od fazy 3 liści do fazy osiągnięcia 80% docelowej masy główki (BBCH 13-48).

Zalecana ilość wody: 200 - 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

ROŚLINY WARZYWNE UPRAWIANE POD OSŁONAMI

Ogórek, pomidor, papryka, oberżyna, sałata

Mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarłki, mszyce, zmienniki, pchełki

Maksymalna/zalecana stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,04% tj. 4 g środka w 10 litrach wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: środek stosować po wystąpieniu szkodnika niezależnie od fazy rozwojowej rośliny uprawnej (BBCH 11-89).

Środek stosować przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

Zalecana ilość wody w uprawie roślin warzywnych przy użyciu opryskiwaczy ręcznych: 300-2000 l/ha (3-20 l/100 m⁻²).

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

21

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ROŚLINY OZDOBNE UPRAWIANE W GRUNCIE I POD OSŁONAMI

Mączlik szklarniowy, wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni, miniarłki, mszyce, czerniec, zmienniki

Maksymalna/zalecana stężenie dla jednorazowego zastosowania: 0,04% tj. 4 g środka w 10 litrach wody.

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 7-10 dni.

Termin stosowania: Opryskiwać po wystąpieniu szkodnika niezależnie od fazy rozwojowej rośliny uprawnej.

Środek stosować przy użyciu opryskiwaczy ręcznych.

Zalecana ilość wody w uprawie roślin ozdobnych przy użyciu opryskiwaczy ręcznych: 300-2000 l/ha (3-20 l/100 m⁻²).

LEŚNE SZKÓŁKI IGLASTYCH I LIŚCIASTYCH DRZEW I KRZEWÓW ORAZ UPRAWY LEŚNE.

Mszyce

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc.

Zalecana ilość wody: 200-400 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

LEŚNE SZKÓŁKI IGLASTYCH I LIŚCIASTYCH DRZEW I KRZEWÓW

Skoczogonki

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić po pojawieniu się szkodników.

Zalecana ilość wody: 500 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

PLANTACJE NASIENNE ŚWIERKA

Skoczogonki

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: Pierwszy zabieg przeprowadzić w II dekadzie kwietnia, drugi zabieg w I dekadzie maja.

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

PLANTACJE NASIENNE MODRZEWIA

Krobik modrzewiowiec

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-14 dni.

Termin stosowania: Zabieg przeprowadzić wcześniej wiosną w okresie rozwoju młodych igieł modrzewia lub w II dekadzie czerwca, w okresie wyłęgą gąsienic z jaj.

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

22

Zalecana ilość wody: 300 l/ha.
Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

ROŚLINY ENERGETYCZNE

Wierzba

Mszyce, rytnica topolowa i wierzbowa, jątrewka pospolita i wiklinówka, niekreslianka wierzbówka, przyszarzek wierzbowski brzezczak

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

Maksymalna liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2.

Odstęp pomiędzy zabiegami: co najmniej 10-21 dni.

Termin stosowania: Stosować w okresie pojawienia się szkodnika, od fazy pierwszego liścia do końca fazy kwitnienia (BBCH 11-69). Pierwszy zabieg przeprowadzić najlepiej w II dekadzie kwietnia, drugi zabieg w maju.

Zalecana ilość wody: 200-750 l/ha.

Zalecane opryskiwanie: średniokropliste.

UWAGI

1. W celu zminimalizowania ryzyka uodparniania się zwalczanych szkodników na acetamipryd w przypadku konieczności powtórzenia zabiegu zamiast środka Mospilan 20 SP zaleca się stosować insektycyd zawierający substancję czynną z innej grupy chemicznej.
2. Opryskiwanie przeciwko szkodnikom (związczą ssącym) wykonać dokładnie, pokrywając wszystkie części roślin cieczą użytkową.
3. Przed zastosowaniem środka na rośliny ozdobne i warzywne na każdej uprawianej po raz pierwszy odmianie wykonać próbną zabieg w celu sprawdzenia czy w ciągu 7 dni nie wystąpiły objawy uszkodzenia roślin.

SPORZĄDZANIE CIECZY UŻYTKOWEJ

1. W przypadku użycia środka ochrony roślin w opakowaniach bez woreczków z folii wodnorozpuszczalnej

- a) W przypadku stosowania aparaturą naziemną:

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wylać do zbiornika opryskiwacza napelnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). W przypadku zabiegów w lasach wlać odmierzoną ilość adiuwanta. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popluczyny wlać do zbiornika opryskiwacza z cieczą użytkową. Zbiornik opryskiwacza uzupełnić wodą do potrzebnej ilości. Po wysypaniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz z zbiornika mechanicznie wymieszać.

- b) W przypadku stosowania aparaturą agrolotniczą:

Ciecz użytkowa jest sporządzana w specjalnym zbiorniku przed napelnieniem zbiorników aparatury agrolotniczej. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Odważoną ilość środka wylać do zbiornika napelnionego częściowo wodą (z włączonym mieszadłem). Wlać odmierzoną ilość adiuwanta IKAR 95 EC. Opróżnione opakowania przepłukać trzykrotnie wodą, a popluczyny wlać do zbiornika z cieczą użytkową. Zbiornik napelnić wodą do potrzebnej ilości i całość dokładnie wymieszać.

Uwaga: ciecz użytkowa od momentu sporządzenia do wypryskania powinna być stale dokładnie mieszana.

2. W przypadku użycia środka ochrony roślin w woreczkach z folii wodnorozpuszczalnej:

Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość. Wyjąć jednostkowe woreczki z preparatem z opakowania zbiorczego oraz z opakowania ochronnego i kolejno wrzucać do zbiornika opryskiwacza napelnionego wodą w potrzebnej

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

23

ilości (z włączonym mieszadłem) i dokładnie wymieszać do całkowitego rozpuszczenia się folii. Zalecany czas mieszania – ok 1,5 minuty jednak nie krócej niż 1,0 minuty. Po wrzuceniu środka do zbiornika opryskiwacza nie wyposażonego w mieszadło hydrauliczne ciecz w zbiorniku mechanicznie wymieszać do całkowitego rozpuszczenia się folii.

Dopuszczalne jest wstępne przygotowanie roztworu w oddzielnym naczyniu o pojemności ok. 10 l.: Wyjąć jednostkowe woreczki z preparatem z opakowania zbiorczego oraz z opakowania ochronnego i kolejno wrzucać do naczynia wypełnionego wodą, ciągle mieszając do całkowitego rozpuszczenia się folii.

Roztwór środka wlać do zbiornika opryskiwacza lub do zbiornika wstępnego mieszania przy włączonym mieszadle.

Opryskiwać z włączonym mieszadłem.

UWAGA!

Nie rozrywać folii wodnorozpuszczalnej i nie wysypywać środka z woreczków.

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 aparaturą dokładnie wymyć.

Z wodą użytą do mycia aparatury postąpić tak, jak z resztkami cieczy użytkowej, stosując te same środki ochrony osobistej.

Rozproszenie rozcieńczonej cieczy użytkowej i wody po myciu aparatury wykonywać dopiero po obесhnięciu opryskiwanych roślin, obniżając ciśnienie robocze oraz zwiększając prędkość roboczą opryskiwacza.

WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA ŚRODKA

Przed zastosowaniem środka należy poinformować o tym fakcie wszystkie zainteresowane strony, które mogą być narazone na znośnienie cieczy użytkowej i które zwróciły się o taką informację.

Środki ostrożności dla osób stosujących środek:

Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu.

Stosować rękawice ochronne oraz odzież ochronną, zabezpieczającą przed oddziaływaniem środków ochrony roślin w trakcie przygotowywania cieczy użytkowej oraz w trakcie wykonywania zabiegu.

Środki ostrożności związane z ochroną środowiska naturalnego:

Nie zanieczyszczać wód środkami ochrony roślin lub jego opakowaniem. Nie myć aparatury w pobliżu wód powierzchniowych. Unikać zanieczyszczenia wód poprzez rowy odwadniające z gospodarstw i dróg.

Zgodnie z zaleceniami dobrej praktyki ochrony roślin, w przypadku stosowania środka w trakcie kwitnienia następujących upraw: rzepak ozimy, rośliny sadownicze, rośliny warzywne i ozdobne w celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek zaleca się stosować poza okresem ich aktywności na plantacji.

W celu ochrony organizmów wodnych niebędących celem działania środka konieczne jest wyznaczenie:

- zadarmionej strefy ochronnej o szerokości 100 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w lasach w dawce 0,15 kg/ha, 0,25 kg/ha, 0,3 kg/ha i 0,4 kg/ha dla zabiegów wykonywanych aparaturą agrolotniczą;

Etykieta środka ochrony roślin Mospilan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

24

- zadaniowej strefy ochronnej o szerokości 25 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w lasach w dawce 0,4 kg/ha dla zabiegów wykonanych aparaturą naziemną;
- zadaniowej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w uprawie jabłoni oraz w lasach w dawce 1-2 x 0,2 kg/ha
- zadaniowej strefy ochronnej o szerokości 20 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w uprawie gruszy, śliwy, wiśni, czereśni, moreli, brzoskwiń, truskawki, bobu, fasoli, grochu, cebuli, czosnku, papryki, pora, sałaty, szpinaku, kapusty głowiastej, kapusty pekińskiej, kapusty brukselskiej, dyni, melona, kawona, oberzyni, papryce, ogórku, sałacie, pomidorze, cukinii, oraz orzecha włoskiego, tytoniu, chmielu, wierzby, leśnych szklerek iglastych i liściastych drzew i krzewów, upraw leśnych, na plantacjach nasieniowych świerka i modrzewia;
- zadaniowej strefy ochronnej o szerokości 10 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w uprawie agrestu, borówki wysokiej maliny, porzeczki czarnej, porzeczki czerwonej, porzeczki białej, leszczyzny, winorośli;
- zadaniowej strefy ochronnej o szerokości 1 m od zbiorników i cieków wodnych w przypadku stosowania środka w uprawie ziemniaka, rzepaku, buraka ćwikłowego, selera, kalafiorów, brokułów, bobiku, soi, lucerny, łubinu oraz roślin ozdobnych w gruncie i pod osłonami.

W przypadku stosowania środka w uprawianych pod osłonami oberzyni, papryce, ogórku, pomidorze, sałacie, oraz roślin ozdobnych w dawce od 0,2 kg/ha do 0,8 kg/ha istnieje konieczność zastosowania izolacji od środowiska glebowego i wodnego.

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

- 10 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w lasach w dawce 1 x 0,15 kg/ha przy użyciu aparatury agronomicznej;
- 20 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w lasach w dawce 1 x 0,25 kg/ha, 1 x 0,3 kg/ha i 1 x 0,4 kg/ha przy użyciu aparatury agronomicznej;
- 20 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w lasach przy stosowaniu aparatury naziemnej i w uprawie jabłoni w dawce 1-2 x 0,2 kg/ha;
- 20 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w gruszy, śliwie, wiśni, czereśni, moreli, brzoskwiń, w leśnych szklórkach iglastych i liściastych drzew i krzewów, uprawach leśnych, na plantacjach nasieniowych świerka i modrzewia, oraz orzecha włoskiego, tytoniu, chmielu i wierzby;
- 5 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w agrestzie, borówce wysokiej, leszczyźnie, malinie, porzeczce czarnej, porzeczce czerwonej, porzeczce białej, winorośli, roślinach ozdobnych uprawianych w gruncie.
- 1 m od terenów nieużytkowanych rolniczo w przypadku stosowania środka w uprawie ziemniaka, rzepaku, buraka ćwikłowego, truskawki, bobu, fasoli, grochu, cebuli, czosnku, papryki, pora, sałaty, szpinaku, kapusty głowiastej, kapusty brukselskiej, dyni, melona, brukselskiej, dyni, melona, kawona, oberzyni, papryce, ogórku, sałacie, pomidorze, cukinii, selera, kalafiorów, brokułów, bobiku, soi, lucerny, łubinu.

Okres od zastosowania środka do dnia, w którym na obszar, na którym zastosowano środek mogą wejść ludzie oraz zostać wprowadzone zwierzęta (okres prewencji):
nie dotyczy.

Okres od ostatniego zastosowania środka do dnia zbioru rośliny uprawnej (okres karencji):

- Rzepak ozimy - 14 dni;
- Ziemniak - 3 dni;
- Bobik, soja, lucerna siewna, łubin, tytoń, orzech włoski, leszczyzna, rośliny sadownicze, rośliny warzywne, runo leśne - 14 dni.

Etykieta środka ochrony roślin Mospiplan 20 SP, załącznik nr 1 do decyzji MR/RW

Rośliny ozdobne, wierzba – 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 odpowiednio rozwiązania zabezpieczające przed skazaniem środowiska oraz dostępem osób trzecich,
 - w oryginalnych opakowaniach, w sposób uniemożliwiający kontakt z żywnością, napojami lub paszą, w temperaturze nie niższej niż 0°C i nie wyższej niż 30°C, z dala od źródeł ciepła.
- Przechowywać pod zamknięciem.

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.

Wyplukać usta.

W przypadku pokłnięcia: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub z lekarzem.

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

Okres ważności - 4 lata
Data produkcji -
Zawartość netto -
Nr partii -

